

# DURA

LAMP



LED  
2017



**DURA**  
LAMP

[WWW.RMELECTRIC.IT](http://WWW.RMELECTRIC.IT)





# CATALOGO LED 2017

LAMPADE PER L'ILLUMINAZIONE DIFFUSA 10



DECO LED UP  
13



DECO LED PRISMA  
14



DECO LED TECNO  
VINTAGE  
15



DECO LED TECNO  
VINTAGE SATINATE  
16



DECO LED TECNO  
VINTAGE T9, ST64  
17



DECO LED TECNO  
VINTAGE - 120V  
18



DECO LED AURORA  
DIMMERABILE  
19



A60 - DECO LED  
ADELE DIMMERABILE  
20



DECO LED A60 EVO  
21



DECO LED SENSOR  
e SENSOR PIR  
22



TENDERERA  
23



GLOBO 95  
e GLOBO 120  
24



DECO LED HIGH  
POWER  
25



DECO LED BIPIN G4  
26



DECO LED G9  
27



DECO LED T26  
e STARGAZER  
28



DECO LED  
PING BALL  
29



GOCCIA COLOR  
29



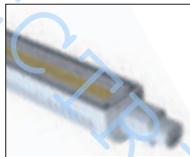
CATENARIA  
30



DURADISK LED  
31



LINEAR ERRE7s 360°  
32



LINEAR ERRE7s  
33



DECOLED LINO S19s  
34



DURALUX LED S  
35



TUBOLED LL5  
50.000H  
36-37



TUBOLED VB  
38

LAMPADINE PER L'ILLUMINAZIONE D'ACCENTO 39



MR11  
40



**new**  
VINTAGE DIREZIONALI  
41



**new**  
MULTI GU10  
42



**new**  
MR16 SIRIUS-P  
GU10 DIMMERABILE  
43



LED DE S  
DICHROIC EFFECT  
44



MATRIX  
45



MATRIX CTA-DIM  
46



ANELLI DA INCASSO  
ZK  
47



ACCESSORI  
ELETTRICI  
47



**new**  
VINTAGE PAR20,  
PAR30, PAR38  
48



**new**  
PAR20-30-38, IP65  
con filtri colorati  
49



REFLECT-LED  
50



**new**  
DR111 - WF  
51



DR111 LED SF  
52

CORPI ILLUMINANTI 53



**new**  
INCASSATI LESELI  
56



**new**  
INCASSATI LESELI  
HIGH POWER  
57



INCASSATI  
LESELI-SLIM  
58



INCASSATI RTF  
59



MODULO LED DE  
CTA DIMMERABILE  
60



MODULO LED DE-P  
61



ZK4 - Anello da  
incasso ed ottiche  
intercambiabili  
62



**new**  
PLAFONIERE  
T&O IP65  
63



**new**  
IP67  
PROIETTORI SUBAQ  
66



**new**  
IP68  
PAR56 LED LUCE  
BIANCA  
67



IP68  
PAR56 LED CAMBIA  
COLORE  
68



PAR56 LED COLOUR  
CHANGER Ricevitore  
e Telecomando  
68



CORPI ILLUMINANTI 53



IP67  
INCASSATI RTF IP67  
CALPESTABILE  
69



new  
IP67  
PICCHETTO LED  
69



IP65  
INCASSATO RTF IP65  
70



new  
PANNELLI SLIMFLUX  
71-78



new  
SLIMFLUX  
TRASPARENTE  
73



new  
SLIMFLUX TONDO  
75



new  
PANTH-EVO  
79



PANTH-LED  
80



new  
PANTHIN  
81



new  
HBI - HIGH BAY  
INDUSTRIAL  
82-83



HB - HIGH BAY  
84-85

DURASTRIP 86



new  
DURASTRIP SELECT  
89-91



new  
DURASTRIP PRO  
92-95



DURASTRIP RGB IP68  
DURASTRIP RGB IP20  
98



DURASTRIP  
RGB + BIANCO 4-IN-1  
99



DURASTRIP CTC  
TOTAL WHITE  
100



new  
DRIVERS STRIP  
101



new  
DURASTRIP HiVolt  
102-103



DIMMER TOUCH  
DALI  
104



DIMMER TOUCH  
A PARETE - DMX  
105



CONTROLLERS:  
DALI; 1-10V; DMX  
106



SUPPORTI ORIENTABILI  
PER PROFILI  
107



PROFILI  
PER IP20 STRIP  
PER IP68 STRIP  
108



PROFILO ALLUMINIO  
PER MONTAGGIO  
NEL CARTONGESSO  
109



PROFILI IN ALLUMINIO  
PER DURASTRIP IP20  
110-111



DURAPROFILE PLUS  
112-113



PROFILI IN  
POLICARBONATO  
PER DURASTRIP IP20  
114

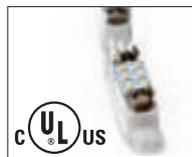


PROFILO FLEX  
IN PMMA  
115



new  
PROFILO  
CALPESTABILE  
115

DURALUM 116

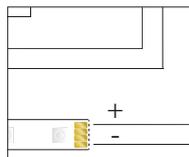


DURALUM MODULES  
117



ACCESSORI  
DURALUM  
118

DIAGRAMMI  
DI CONNESSIONE 119

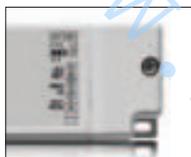


DIAGRAMMI DI  
CONNESSIONE  
DURASTRIP.  
COLLEGAMENTI  
119-121

DRIVERS 122



LED DRIVERS  
MULTICORRENTE  
DRIVERS  
PER APPARECCHI  
122



EMERGENZA  
DI RISERVA:  
- PER APPARECCHI  
- PER 12V LAMPS  
123

INDICE  
PER CODICE 124



INDICE PER CODICE  
124-125

CONDIZIONI  
GENERALI DI VENDITA 126



CONDIZIONI  
GENERALI DI VENDITA  
126



# Soluzioni flessibili per tutte le esigenze

La qualità del prodotto è fondamentale ma a volte il cliente cerca molto altro. Alcuni cercano soprattutto il prezzo, altri le prestazioni, in alcuni casi è la vita utile dell'articolo a convincere, in altri ancora sono le particolari caratteristiche illuminotecniche a risultare vincenti e conquistare un progetto. Per questo Duralamp ha deciso di offrire cinque fasce di prodotto in modo da soddisfare tutti i mercati:

## BASIC

Prodotti ideali per il mercato dei consumatori che desiderano il prodotto a LED e chiedono la soluzione più conveniente.

## PLUS

Articoli con prestazioni di ottimo livello ed il miglior rapporto qualità/prezzo: la soluzione migliore per la maggioranza delle applicazioni.

## PRO

Prodotti che hanno impieghi specifici e caratteristiche di alto livello, apprezzabili soprattutto dai professionisti del settore.

## TOP

Prodotti di alto livello dedicati al settore della prescrizione. Beneficiano della **GARANZIA PROJECT**: prestazioni e durata garantite su specifiche di progetto.

## PROJECT

Gli articoli identificati come **PROJECT** sono articoli di alto livello tecnologico. La giacenza è spesso limitata a pochi pezzi dimostrativi e la produzione si attiva sulla base di un progetto e per quantità.

# Duralamp offre sui prodotti a LED importanti garanzie:

Garanzia su tutte le lampade  
a LED: da 2 anni a...

**5 anni!**

L'esperienza nel produrre tubi a LED ci ha mostrato che possiamo offrire una garanzia lunghissima per i nostri prodotti di fascia alta: così che voi possiate offrire il massimo ai vostri clienti.

**GARANZIA**



**LED**

**GARANZIA**  
**2 ANNI**

Garantite fino a  
**2 anni**  
(4000h/anno)\*

\*4000h =  
11h al giorno  
x 365 giorni.

Senza limitazioni sui tempi  
di utilizzo per il primo anno,  
sempre che siano rispettate  
le condizioni d'impiego.

**GARANZIA**  
**3 ANNI**

Garantite fino a  
**3 anni**  
(4000h/anno)\*

\*4000h =  
11h al giorno  
x 365 giorni.

Senza limitazioni sui tempi  
di utilizzo per il primo anno,  
sempre che siano rispettate  
le condizioni d'impiego.

**GARANZIA**  
**4h24**

Full Guarantee  
Garanzia Totale  
**4 anni**  
(24h/24h)

**h24, la  
Garanzia Totale!**

La chiave vincente  
per i grandi progetti.

**GARANZIA**  
**5h24**

Full Guarantee  
Garanzia Totale  
**5 anni**  
(24h/24h)

**h24, la  
Garanzia Totale  
su ben 5 anni  
di utilizzo!**

**Il massimo  
della garanzia  
nel settore**

# LAMPADE PER L'ILLUMINAZIONE DIFFUSA



NUOVA LINEA  
BASIC A60 EVO:  
fino a 2000 lumen!



TENDERERA  
La lampada che sostituisce  
le vecchie circoline con il vantaggio  
aggiunto dell'estetica!



TECNO VINTAGE  
Nuove lampade trasparenti  
e A60 opale dimmerabile  
da 950 lumen!

HIGH POWER  
Ampliamento di gamma  
per le lampade più potenti:  
fino a 90W e 8600 lumen  
in un corpo compatto.



TUBOLED VB: la linea completa adatta a tutti i progetti.

TUBOLED LL5: 50.000h, alti flussi e la sicurezza della garanzia G5h24.



**DURALUX S LED**  
Attacco G23 per sostituzione diretta delle lampade fluorescenti negli apparecchi preesistenti.



PAR20, PAR30 e PAR68  
in versione IP65: anche 3000K!

Tutte le PAR le trovi da pag 39.



Lineare R7s 360°:  
118mm e 1600 lumen!

# Tabella equivalenze lampade per l'illuminazione generale



15W  
**136**  
LUMEN

25W  
**249**  
LUMEN

40W  
**470**  
LUMEN



60W  
**806**  
LUMEN

75W  
**1055**  
LUMEN

100W  
**1521**  
LUMEN

120W  
**1800**  
LUMEN

150W  
**2452**  
LUMEN

200W  
**3452**  
LUMEN



**BASIC**
**DECO LED UP**

- ▶ Forme classiche: sostituzione immediata delle lampade ad incandescenza in qualsiasi applicazione decorativa: lampadari classici, abat-jour, apparecchi ove l'aspetto estetico della lampada è importante anche quando è spenta.
- Finitura opalina del vetro, perfette per la sostituzione delle lampade opaline ad incandescenza non più disponibili sul mercato.
- Corpo lampada in materiale plastico termoconduttore per l'ottimizzazione della dissipazione del calore.
- Disponibili su richiesta in versione 110-132V.
- Confezione in scatola di cartone appendibile.


**SFERA LED UP**

| Art.                          | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF  |     |     | Ø  | L    |          |    |   |
|-------------------------------|------|---------|-------|------|-----|-----|-----|----|------|----------|----|---|
| <b>CP456WF</b>                | 6    | 220-240 | 650   | 3000 | 0,5 | S42 | E14 | 45 | 80   | 80119058 | 10 | - |
| <b>CP456NF</b> <sup>(1)</sup> | 6    | 220-240 | 680   | 4000 | 0,5 | S51 | E14 | 45 | 80   | 80119058 | 10 | - |
| <b>CP456CF</b> <sup>(1)</sup> | 6    | 220-240 | 700   | 6000 | 0,5 | S52 | E14 | 45 | 80   | 80119058 | 10 | - |
| <b>new CP456W7F</b>           | 6    | 220-240 | 650   | 3000 | 0,5 | S42 | E27 | 45 | 78,5 | 80119058 | 10 | - |
| <b>new CP456N7F</b>           | 6    | 220-240 | 680   | 4000 | 0,5 | S51 | E27 | 45 | 78,5 | 80119058 | 10 | - |
| <b>new CP456C7F</b>           | 6    | 220-240 | 700   | 6000 | 0,5 | S52 | E27 | 45 | 78,5 | 80119058 | 10 | - |
| <b>CP4535WF</b>               | 5,3  | 220-240 | 470   | 3000 | 0,5 | S42 | E14 | 45 | 79   | 80119058 | 10 | - |
| <b>CP4535NF</b>               | 5,3  | 220-240 | 485   | 4000 | 0,5 | S51 | E14 | 45 | 79   | 80119058 | 10 | - |
| <b>CP4535CF</b>               | 5,3  | 220-240 | 500   | 6000 | 0,5 | S52 | E14 | 45 | 79   | 80119058 | 10 | - |
| <b>CP4535W7F</b>              | 5,3  | 220-240 | 470   | 3000 | 0,5 | S42 | E27 | 45 | 77   | 80119058 | 10 | - |
| <b>CP4535N7F</b>              | 5,3  | 220-240 | 485   | 4000 | 0,5 | S51 | E27 | 45 | 77   | 80119058 | 10 | - |
| <b>CP4535C7F</b>              | 5,3  | 220-240 | 500   | 6000 | 0,5 | S52 | E27 | 45 | 77   | 80119058 | 10 | - |
| <b>L017WW</b> <sup>(1)</sup>  | 3,2  | 220-240 | 270   | 2700 | 0,5 | S50 | E14 | 45 | 79   | 80119058 | 10 | - |
| <b>L017W</b>                  | 3,2  | 220-240 | 270   | 3000 | 0,5 | S42 | E14 | 45 | 79   | 80119058 | 10 | - |
| <b>L017N</b>                  | 3,2  | 220-240 | 280   | 4000 | 0,5 | S51 | E14 | 45 | 79   | 80119058 | 10 | - |
| <b>L017C</b>                  | 3,2  | 220-240 | 290   | 6000 | 0,5 | S52 | E14 | 45 | 79   | 80119058 | 10 | - |
| <b>L140WW</b> <sup>(1)</sup>  | 3,2  | 220-240 | 270   | 2700 | 0,5 | S50 | E27 | 45 | 77   | 80119058 | 10 | - |
| <b>L140W</b>                  | 3,2  | 220-240 | 270   | 3000 | 0,5 | S42 | E27 | 45 | 77   | 80119058 | 10 | - |
| <b>L140N</b>                  | 3,2  | 220-240 | 280   | 4000 | 0,5 | S51 | E27 | 45 | 77   | 80119058 | 10 | - |
| <b>L140C</b>                  | 3,2  | 220-240 | 290   | 6000 | 0,5 | S52 | E27 | 45 | 77   | 80119058 | 10 | - |

**SFERA LED UP - DIMMERABILE**

| Art.             | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF  |     |     | Ø  | L  |          |    |   |
|------------------|------|---------|-------|------|-----|-----|-----|----|----|----------|----|---|
| <b>CP4535WWD</b> | 5,3  | 220-240 | 470   | 2700 | 0,5 | S50 | E14 | 45 | 79 | 80119058 | 10 | - |
| <b>CP4535W7D</b> | 5,3  | 220-240 | 470   | 2700 | 0,5 | S50 | E27 | 45 | 77 | 80119058 | 10 | - |

**CANDELA LED UP**

| Art.                          | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF  |     |     | Ø  | L   |          |    |   |
|-------------------------------|------|---------|-------|------|-----|-----|-----|----|-----|----------|----|---|
| <b>CC376WF</b>                | 6    | 220-240 | 650   | 3000 | 0,5 | S42 | E14 | 37 | 106 | 80119058 | 10 | - |
| <b>CC376NF</b>                | 6    | 220-240 | 680   | 4000 | 0,5 | S51 | E14 | 37 | 106 | 80119058 | 10 | - |
| <b>CC376CF</b> <sup>(1)</sup> | 6    | 220-240 | 700   | 6400 | 0,5 | S69 | E14 | 37 | 106 | 80119058 | 10 | - |
| <b>CC3735WF</b>               | 5,3  | 220-240 | 470   | 3000 | 0,5 | S42 | E14 | 37 | 106 | 80119058 | 10 | - |
| <b>CC3735NF</b>               | 5,3  | 220-240 | 485   | 4000 | 0,5 | S51 | E14 | 37 | 106 | 80119058 | 10 | - |
| <b>CC3735CF</b>               | 5,3  | 220-240 | 500   | 6000 | 0,5 | S52 | E14 | 37 | 106 | 80119058 | 10 | - |
| <b>L037WW</b>                 | 3,2  | 220-240 | 270   | 2700 | 0,5 | S50 | E14 | 37 | 98  | 80119058 | 10 | - |
| <b>L037W</b>                  | 3,2  | 220-240 | 270   | 3000 | 0,5 | S42 | E14 | 37 | 98  | 80119058 | 10 | - |
| <b>L037N</b> <sup>(1)</sup>   | 3,2  | 220-240 | 280   | 4000 | 0,5 | S51 | E14 | 37 | 98  | 80119058 | 10 | - |
| <b>L037C</b>                  | 3,2  | 220-240 | 290   | 6000 | 0,5 | S52 | E14 | 37 | 98  | 80119058 | 10 | - |

**FIAMMA LED UP**

| Art.         | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF  |     |     | Ø  | L   |          |    |   |
|--------------|------|---------|-------|------|-----|-----|-----|----|-----|----------|----|---|
| <b>L151W</b> | 3,2  | 220-240 | 270   | 3000 | 0,5 | S42 | E14 | 37 | 132 | 80119058 | 10 | - |

Ra > 80

L70

> 20000 h

Ø

L

A<sup>+</sup>

A<sup>++</sup> <sup>(1)</sup>

**GARANZIA**

**2 ANNI\***

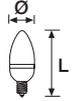


## DECO LED PRISMA

- Particolare effetto decorativo che riproduce quello delle lampade ad incandescenza.
- L'effetto "incandescenza" è qui ricreato grazie al riflesso di una particolare lente in policarbonato. Senza rinunciare all'atmosfera classica, il risparmio energetico su apparecchi a molte braccia è assicurato.
- Luce calda, ideale negli impieghi domestici e negli ambienti dedicati all'accoglienza.
- -90% consumo energetico.
- Ottima emissione luminosa.
- Vano ceramico per l'alloggiamento delle componenti elettroniche: ottimizzazione della dissipazione del calore e maggior sicurezza per l'utente.
- Durata di vita superiore di almeno 10 volte rispetto a quella delle lampade ad incandescenza con evidente riduzione dei costi di manutenzione e di consumo energetico.

### DECO LED PRISMA CANDELA

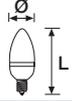
| Art.             | Watt | Volt    | Lumen | K    | Finitura | PF   |  | Ø  | L   |  |  |   |
|------------------|------|---------|-------|------|----------|------|---|----|-----|---|---|---|
| <b>CPC450WTT</b> | 5,5  | 220-240 | 450   | 2700 | Chiara   | 0,52 | E14   | 37 | 102 | 80119058  | 10  | - |

Ra > 80  15000 h    

### DECO LED PRISMA CANDELA - DIMMERABILE

| Art.                      | Watt | Volt    | Lumen | K    | Finitura | PF  |  | Ø  | L   |  |  |   |
|---------------------------|------|---------|-------|------|----------|-----|---|----|-----|---|---|---|
| <b>LDL-E14-4.0-DW-CL</b>  | 4    | 220-240 | 280   | 2200 | Chiara   | 0,5 | E14   | 37 | 104 | 39741   | 10  | - |
| <b>LDL-E14-4.0-DW-OL</b>  | 4    | 220-240 | 280   | 2200 | Opale    | 0,5 | E14   | 37 | 104 | 39734   | 10  | - |
| <b>LDL-E14-5.0-DW-OL</b>  | 5,5  | 220-240 | 390   | 2200 | Opale    | 0,5 | E14   | 37 | 104 | 40624   | 10  | - |
| <b>LDL-B15d-5.0-DW-OL</b> | 5,5  | 220-240 | 390   | 2200 | Opale    | 0,5 | B15d  | 37 | 104 | 40631   | 10  | - |

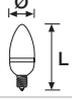
■ Dimmerabile fino al 5% con dimmers a TRIAC. Lista dimmer disponibile sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
Confezione in scatola di cartone appendibile.

Ra > 80  15000 h    

### DECO LED PRISMA CANDELA - Certificate UL - DIMMERABILE

| Art.                          | Watt | Volt | Lumen | K    | Finitura | PF  |  | Ø  | L  |  |  |   |
|-------------------------------|------|------|-------|------|----------|-----|---|----|----|---|---|---|
| <b>120V LDL-E12-4.0-DW-CL</b> | 4    | 120  | 280   | 2200 | Chiara   | 0,5 | E12   | 37 | 95 | 40686   | 10  | - |
| <b>120V LDL-E12-4.0-DW-OL</b> | 4    | 120  | 280   | 2200 | Opale    | 0,5 | E12   | 37 | 95 | 40693   | 10  | - |
| <b>120V LDL-E12-5.0-DW-CL</b> | 4    | 120  | 280   | 2200 | Chiara   | 0,5 | E12   | 37 | 95 | -   | 10  | - |
| <b>120V LDL-E12-5.0-DW-OL</b> | 4    | 120  | 280   | 2200 | Opale    | 0,5 | E12   | 37 | 95 | -   | 10  | - |

■ Dimmerabile fino al 5% con dimmers a TRIAC. Lista dimmer disponibile sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
■ Solo su ordine. Per ordini con quantitativi minimi concordati possono essere prodotte anche con attacco E27 o E26.  
Confezionamento in scatola Duralamp.

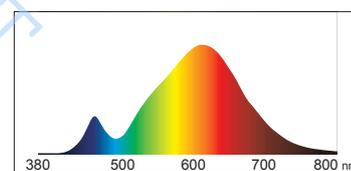
Ra > 80  15000 h    


**BASIC**
**DECO LED TECNO VINTAGE**

- Gamma di lampade a LED "a filamento": microled deposti su supporto vetroso ed interamente ricoperti dalle polveri ai fosfori che ne uniformano, amplificano e diffondono la luce.
- Questo metodo costruttivo crea delle "bacchette" luminose estremamente resistenti, solo per associazione con le vecchie lampade ad incandescenza identificate come "filamenti".
- L'alimentatore di ultima generazione incorporato nella virola gestisce e compensa le variazioni di tensione presenti sulla rete per fornire agli elementi LED un'alimentazione costante.
- Lo spettro delle Tecno Vintage è particolarmente ricco sulle bande dei colori caldi, per un effetto il più simile possibile alle lampade che si vogliono sostituire.
- Ottimo mantenimento del colore e della luce costante nel tempo.

**TECNO VINTAGE**

| Art.                          | Tipo    | Watt | Volt    | Lumen | K    | ⚡    | PF (AC) | 🔌   | Ø   | L   | 📊 80119058 | 📦  |   |
|-------------------------------|---------|------|---------|-------|------|------|---------|-----|-----|-----|------------|----|---|
| <b>LF0542W</b> <sup>(1)</sup> | Goccia  | 6    | 220-240 | 660   | 2700 | 360° | 0,5     | E27 | 60  | 105 | 41409      | 10 | - |
| <b>LF0543W</b>                | Goccia  | 8    | 220-240 | 820   | 2700 | 360° | 0,5     | E27 | 60  | 105 | 41416      | 10 | - |
| <b>LF017W</b>                 | Sfera   | 4    | 220-240 | 370   | 2700 | 360° | 0,5     | E14 | 45  | 78  | 41423      | 10 | - |
| <b>LFP454</b> <sup>(1)</sup>  | Sfera   | 4    | 220-240 | 420   | 2700 | 360° | 0,4     | E14 | 45  | 78  | 44578      | 10 | - |
| <b>LFC374</b>                 | Candela | 4    | 220-240 | 420   | 2700 | 360° | 0,4     | E14 | 35  | 100 | 44585      | 10 | - |
| <b>LFF374</b>                 | Fiamma  | 4    | 220-240 | 420   | 2700 | 360° | 0,4     | E14 | 35  | 120 | 44592      | 10 | - |
| <b>LF0337W</b> <sup>(1)</sup> | Globo   | 6    | 220-240 | 660   | 2700 | 360° | 0,5     | E27 | 95  | 138 | 41454      | 10 | - |
| <b>LF0437W</b> <sup>(1)</sup> | Globo   | 6    | 220-240 | 660   | 2700 | 360° | 0,5     | E27 | 125 | 175 | 41461      | 10 | - |
| <b>LFG1257</b> <sup>(1)</sup> | Globo   | 7    | 220-240 | 806   | 2700 | 360° | 0,54    | E27 | 125 | 175 | 44615      | 10 | - |



Lo spettro delle Tecno Vintage è particolarmente ricco sulle bande dei colori caldi, per un effetto il più simile possibile alle lampade che si vogliono sostituire.



NEW OPALE  
950 LUMEN  
DIMMERABILE!



**BASIC**

**TECNO VINTAGE SATINATE**

| Art.                            | Tipo    | Watt | Volt    | Lumen | K    | ☼    | PF (AC) | 🔌   | Ø   | L   | 80119058 | 📦    |
|---------------------------------|---------|------|---------|-------|------|------|---------|-----|-----|-----|----------|------|
| <b>LFA606-F</b>                 | Goccia  | 6    | 220-240 | 660   | 2700 | 360° | 0,54    | E27 | 60  | 105 | 44486    | 10 - |
| <b>LFA607-F</b> <sup>(1)</sup>  | Goccia  | 7    | 220-240 | 806   | 2700 | 360° | 0,54    | E27 | 60  | 105 | 44493    | 10 - |
| <b>LFP454-F</b> <sup>(1)</sup>  | Sfera   | 4    | 220-240 | 420   | 2700 | 360° | 0,4     | E14 | 45  | 78  | 44509    | 10 - |
| <b>LFC374-F</b> <sup>(1)</sup>  | Candela | 4    | 220-240 | 420   | 2700 | 360° | 0,4     | E14 | 35  | 100 | 44516    | 10 - |
| <b>LFF374-F</b> <sup>(1)</sup>  | Fiamma  | 4    | 220-240 | 420   | 2700 | 360° | 0,4     | E14 | 35  | 120 | 44523    | 10 - |
| <b>LFG956-F</b>                 | Globo   | 6    | 220-240 | 600   | 2700 | 360° | 0,54    | E27 | 95  | 138 | 44530    | 10 - |
| <b>LFG1257-F</b> <sup>(1)</sup> | Globo   | 7    | 220-240 | 806   | 2700 | 360° | 0,54    | E27 | 125 | 175 | 44547    | 10 - |

Ra>80 >15000 h **GARANZIA 2 ANNI\***

**TECNO VINTAGE SATINATE - DIMMERABILI**

| Art.                            | Tipo   | Watt | Volt    | Lumen | K    | ☼    | PF (AC) | 🔌   | Ø   | L   | 80119058 | 📦    |
|---------------------------------|--------|------|---------|-------|------|------|---------|-----|-----|-----|----------|------|
| <b>LFA60722</b> <sup>(1)</sup>  | Goccia | 7    | 220-240 | 670   | 2200 | 360° | 0,5     | E27 | 60  | 105 | 44752    | 10 - |
| <b>LFP45422</b>                 | Sfera  | 4    | 220-240 | 340   | 2200 | 360° | 0,5     | E14 | 45  | 78  | 44769    | 10 - |
| <b>LFG125722</b> <sup>(1)</sup> | Globo  | 7    | 220-240 | 670   | 2200 | 360° | 0,5     | E27 | 125 | 176 | 44776    | 10 - |

Ra>80 >15000 h **GARANZIA 2 ANNI\***

**TECNO VINTAGE OPALE - DIMMERABILE**

| Art.                   | Watt | Volt    | Lumen | K    | ☼    | PF (AC) | 🔌   | Ø  | L   | 80119058 | 📦    |
|------------------------|------|---------|-------|------|------|---------|-----|----|-----|----------|------|
| <b>new LFA60827-OD</b> | 8    | 220-240 | 950   | 2700 | 360° | 0,9     | E27 | 60 | 105 | 50616    | 10 - |

Ra>80 >15000 h **GARANZIA 2 ANNI\***





T9



ST64

**BASIC**

TECNO VINTAGE

|     | Art.                             | Tipo | Watt | Volt    | Lumen | K    | ☼    | PF (AC) | 🔌   | Ø  | L   | 80119058 | 📦  |   |
|-----|----------------------------------|------|------|---------|-------|------|------|---------|-----|----|-----|----------|----|---|
| new | <b>FLT90527</b>                  | T9   | 5    | 220-240 | 550   | 2700 | 360° | 0,46    | E27 | 30 | 138 | 49559    | 10 | - |
| new | <b>FLST640527</b> <sup>(1)</sup> | ST64 | 5    | 220-240 | 550   | 2700 | 360° | 0,46    | E27 | 65 | 142 | 49511    | 10 | - |
| new | <b>FLST640727</b> <sup>(1)</sup> | ST64 | 7    | 220-240 | 820   | 2700 | 360° | 0,50    | E27 | 65 | 142 | 49535    | 10 | - |



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
 \* Garanzia specifica dei prodotti a LED. vedere inizio catalogo o consultare il sito

POSSONO ESSERE  
PRODOTTE IN VERSIONE  
TRASPARENTE O ANTICATA



C37

T9

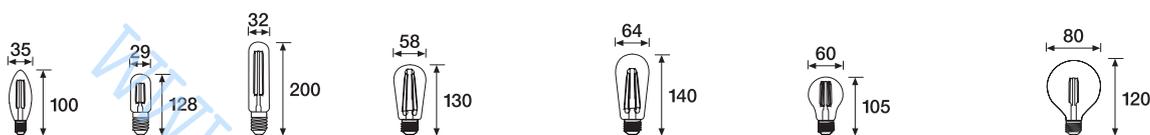
T10

ST18

ST21/ST64

A60/A19

G25



**PROJECT**

**DECO LED TECNO VINTAGE - 120V**

- La tecnologia a LED, unita alla tecnologia di deposizione di fosfori remoti, ha permesso di ingegnerizzare un prodotto costituito da una serie di microled, che ottimizzano la gestione termica, posti su supporto vetroso ed interamente ricoperti dalle polveri ai fosfori che ne uniformano, amplificano e diffondono la luce.
- Dimmerabile.
- 120V - E26.
- 2200K bianco caldo.
- Chiara o anticata (color oro).
- Lumen delle 4 watt: 300 lumen per la versione chiara, 270 lumen per la versione anticata.
- Lumen delle 7 watt: 600 lumen per la versione chiara, 530 lumen per la versione anticata.
- Disponibili su ordine e per quantità.

| Modello   | Tipo      | Attacco   | Watt      | Vetro    | K         | Volt       |
|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|------------|
| <b>LF</b> | <b>T9</b> | <b>MD</b> | <b>07</b> | <b>C</b> | <b>22</b> | <b>120</b> |

|  |                            |          |             |             |            |                          |
|--|----------------------------|----------|-------------|-------------|------------|--------------------------|
|  | T9 = T9 lamp               | MD = E26 | 04 = 4 Watt | A = Antique | 22 = 2200K | 120 = 120V <sub>AC</sub> |
|  | T10 = T10 lamp             |          | 07 = 7 Watt | C = Clear   |            |                          |
|  | ST18 = ST18 lamp           |          |             |             |            |                          |
|  | ST21/ST64 = ST21/ST64 lamp |          |             |             |            |                          |
|  | G25 = Globe G25            |          |             |             |            |                          |
|  | C37 = C37 Candle lamp      |          |             |             |            |                          |
|  | A60/A19 = GLS/A60/A19 lamp |          |             |             |            |                          |

Ra>90

L70  
>15000 h





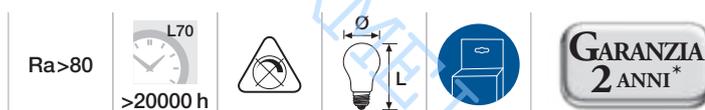
## DECO LED AURORA

- ▶ Involucro totalmente in vetro per questa goccia dall'effetto luminoso sorprendentemente simile a quello di una lampada ad incandescenza.
- ▶ Accensione immediata.
- ▶ Assenza di manutenzione.
- Emette una luce calda dallo spettro molto ricco per un'illuminazione accogliente e piacevole, particolarmente indicata per gli ambienti residenziali e legati all'ospitalità.

**BASIC**

### DECO LED AURORA

|     | Art.           | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF (AC) |     | Foto |      |      | Ø    | L   |  |      |
|-----|----------------|------|---------|-------|------|---------|-----|------|------|------|------|-----|--|------|
| new | <b>LG453W</b>  | 3    | 220-240 | 250   | 2700 | 0,48    | E14 | 1    | 330° | F175 | 44,5 | 73  |  | 10 - |
| new | <b>LG373W</b>  | 3    | 220-240 | 250   | 2700 | 0,48    | E14 | 2    | 330° | F174 | 35   | 99  |  | 10 - |
| new | <b>LG6090W</b> | 9    | 220-240 | 900   | 2700 | 0,56    | E27 | 3    | 330° | F173 | 60   | 104 |  | 10 - |


**PLUS**

### A60 DECO LED AURORA - DIMMERABILE

|  | Art.           | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF (AC) |     |      |      | Ø  | L   |  |      |
|--|----------------|------|---------|-------|------|---------|-----|------|------|----|-----|--|------|
|  | <b>LG6050W</b> | 5    | 220-240 | 500   | 2700 | 0,93    | E27 | 330° | F166 | 60 | 108 |  | 10 - |
|  | <b>LG6075W</b> | 7,5  | 220-240 | 806   | 2700 | 0,93    | E27 | 330° | F167 | 60 | 108 |  | 10 - |



LAMPADA IMPIEGABILE CON VARIATORI DI INTENSITÀ LUMINOSA, DIMMERS A TRIAC LEADING EDGE E TRAILING EDGE  
Lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

**PROJECT**

### A60 DECO LED AURORA - DIMMERABILE\*

|          | Art.               | Watt | Volt | Lumen | K    | PF (AC) |      |      |      | Ø  | L   |  |      |
|----------|--------------------|------|------|-------|------|---------|------|------|------|----|-----|--|------|
| 120V     | <b>LG6050W-A</b>   | 5    | 120  | 500   | 2700 | 0,93    | E26  | 330° | F166 | 60 | 108 |  | 10 - |
| 120V     | <b>LG6075W-A</b>   | 7,5  | 120  | 806   | 2700 | 0,93    | E26  | 330° | F167 | 60 | 108 |  | 10 - |
| 120V new | <b>LG6075WGU-A</b> | 7,5  | 120  | 806   | 2700 | 0,93    | GU24 | 330° | F167 | 60 | 108 |  | 10 - |

\* Solo su ordine



LAMPADA IMPIEGABILE CON VARIATORI DI INTENSITÀ LUMINOSA, DIMMERS A TRIAC LEADING EDGE E TRAILING EDGE  
Lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)



LA GOCCIA OPALE DIMMABLE  
950 LUMEN TECNO VINTAGE  
A FILAMENTO SI TROVA A PAG. 16



## A60 - DECO LED ADELE

- ▶ Una linea di lampade a goccia per la sostituzione immediata delle lampade ad incandescenza, ad alogeni ed anche fluorescenti compatte.
- Scelta di colore della luce per integrarsi al meglio nelle esigenze dell'ambiente di impiego.
- Ottima emissione luminosa.



### A60 - DECO LED ADELE

| Art.            | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |     |      |      | Ø  | L   |          |    |   |
|-----------------|------|---------|-------|------|------|-----|------|------|----|-----|----------|----|---|
| <b>A60627A</b>  | 6,5  | 220-240 | 615   | 2700 | 0,51 | E27 | 200° | F158 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A60640A</b>  | 6,5  | 220-240 | 650   | 4000 | 0,51 | E27 | 200° | F159 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A60664A</b>  | 6,5  | 220-240 | 650   | 6400 | 0,51 | E27 | 200° | F160 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A60827A</b>  | 10,5 | 220-240 | 850   | 2700 | 0,56 | E27 | 200° | F158 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A60840A</b>  | 10,5 | 220-240 | 890   | 4000 | 0,56 | E27 | 200° | F159 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A60864A</b>  | 10,5 | 220-240 | 890   | 6400 | 0,56 | E27 | 200° | F160 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A601127A</b> | 12   | 220-240 | 1090  | 2700 | 0,53 | E27 | 200° | F158 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A601140A</b> | 12   | 220-240 | 1150  | 4000 | 0,53 | E27 | 200° | F159 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A601164A</b> | 12   | 220-240 | 1150  | 6400 | 0,53 | E27 | 200° | F160 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A601527A</b> | 14   | 220-240 | 1560  | 2700 | 0,56 | E27 | 200° | F158 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A601540A</b> | 14   | 220-240 | 1650  | 4000 | 0,56 | E27 | 200° | F161 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |
| <b>A601564A</b> | 14   | 220-240 | 1650  | 6400 | 0,56 | E27 | 200° | F160 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |

Ra>80 >15000 h



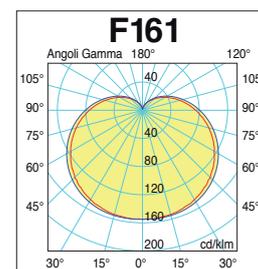
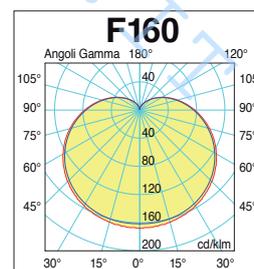
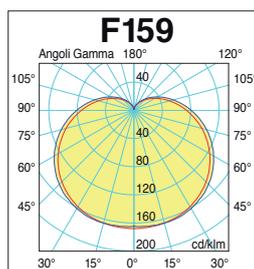
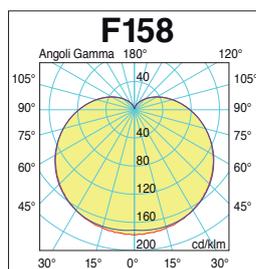
### A60 - DECO LED ADELE - DIMMERABILE

| Art.                 | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |     |      |      | Ø  | L   |          |    |   |
|----------------------|------|---------|-------|------|------|-----|------|------|----|-----|----------|----|---|
| <b>new A601227AD</b> | 12   | 220-240 | 1090  | 2700 | 0,53 | E27 | 200° | F158 | 60 | 111 | 80119058 | 10 | - |

Ra>80 >15000 h



LAMPADA IMPIEGABILE CON VARIATORI DI INTENSITÀ LUMINOSA, DIMMERS A TRIAC  
Lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)



**BASIC**

**DECO LED A60 EVO**

- ▶ Una linea di lampade a goccia per la sostituzione immediata delle lampade ad incandescenza, ad alogeni ed anche fluorescenti compatte.
- Ottima emissione luminosa.



**DECO LED A60 EVO 220°**

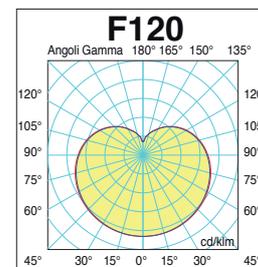
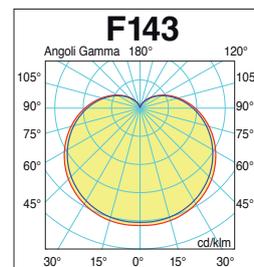
|     | Art.            | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |     |      |      | Ø  | L   |          |    |
|-----|-----------------|------|---------|-------|------|------|-----|------|------|----|-----|----------|----|
| new | <b>DA6080W</b>  | 9    | 200-240 | 806   | 3000 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 112 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6080N</b>  | 9    | 200-240 | 823   | 4000 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 112 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6080C</b>  | 9    | 200-240 | 831   | 6500 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 112 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6010W</b>  | 13   | 200-240 | 1055  | 3000 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 112 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6010N</b>  | 13   | 200-240 | 1077  | 4000 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 112 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6010C</b>  | 13   | 200-240 | 1087  | 6500 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 112 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6015W</b>  | 15   | 200-240 | 1521  | 3000 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 118 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6015N</b>  | 15   | 200-240 | 1552  | 4000 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 118 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6015C</b>  | 15   | 200-240 | 1567  | 6500 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 118 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6020W*</b> | 18   | 200-240 | 2000  | 3000 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 117 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6020N*</b> | 18   | 200-240 | 2040  | 4000 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 117 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA6020C*</b> | 18   | 200-240 | 2060  | 6500 | >0,5 | E27 | 220° | F143 | 60 | 117 | 80119058 | 10 |

**DECO LED A60 EVO 330°**

|     | Art.             | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |     |      |      | Ø  | L   |          |    |
|-----|------------------|------|---------|-------|------|------|-----|------|------|----|-----|----------|----|
| new | <b>DA608033W</b> | 9    | 200-240 | 806   | 3000 | >0,5 | E27 | 330° | F120 | 60 | 110 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA608033N</b> | 9    | 200-240 | 823   | 4000 | >0,5 | E27 | 330° | F120 | 60 | 110 | 80119058 | 10 |
| new | <b>DA608033C</b> | 9    | 200-240 | 831   | 6500 | >0,5 | E27 | 330° | F120 | 60 | 110 | 80119058 | 10 |



**LED** vs **TRADITIONAL LAMP**  
**DECO LED A60** E27 20000h vs **GOCCIA** E27 1000h  
**I NUOVI STANDARD**  
 806 lumen = 60W  
 1055 lumen = 75W  
 1521 lumen = 100W  
 2452 lumen = 150W  
**-85% energy**



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

**PLUS**

## DECO LED SENSOR

- ▶ Lampada a LED con sensore crepuscolare incorporato. Accensione e spegnimento automatici, rimane accesa dal tramonto all'alba ad un bassissimo costo energetico.
- Consumo in standby: <1W.
- ▶ Una lampada che si accende da sola da impiegare nei luoghi scarsamente presidiati, ideale nei giardini e sulle porte di ingresso per migliorare la sicurezza personale.
- Doppio sensore per migliorare la sensibilità ed evitare spegnimenti indesiderati.
- Dimensioni molto compatte, adatta all'uso nella maggioranza degli apparecchi da esterni.
- Impiegabile nei globi da esterni non fumé. Tenere lontano da sorgenti luminose ad incandescenza in quanto possono interferire con il corretto funzionamento del sensore crepuscolare.

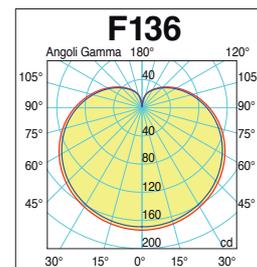
### DECO LED SENSOR



| Art.             | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |     |      |      | Ø  | L   |          |    |
|------------------|------|---------|-------|------|------|-----|------|------|----|-----|----------|----|
| <b>A6512N-SR</b> | 12   | 220-240 | 1190  | 4000 | 0,54 | E27 | 270° | F136 | 65 | 124 | 80119058 | 10 |

Ra>80 20000 h

**GARANZIA**  
2 ANNI\*



Doppio Sensore

Doppio Sensore

**PLUS**

## DECO LED SENSOR PIR

- ▶ Lampada a LED con sensore crepuscolare e sensore di movimento integrati: quando la luce ambientale si abbassa la lampada si attiva in standby per accendersi solamente alla rilevazione del movimento. Il massimo del risparmio energetico!
- Dimensione estremamente compatta.
- Consumo in standby: <0,5W.
- ▶ Impiegabile nei bagni, corridoi etc per evitare che la luce venga inavvertitamente lasciata accesa.
- Angolo di rilevamento del sensore di movimento: 120°.
- Altezza di installazione consigliata: 2-4 mt.

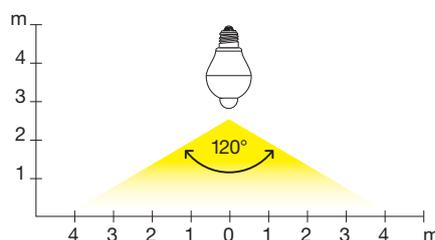
### DECO LED SENSOR PIR



| Art.              | Watt | Volt | Lumen | K    | PF   |     |      | Ø  | L   |          |    |
|-------------------|------|------|-------|------|------|-----|------|----|-----|----------|----|
| <b>A6006N-PIR</b> | 6    | 230  | 400   | 4000 | 0,56 | E27 | 220° | 96 | 105 | 80119058 | 10 |

Ra>80 20000 h

**GARANZIA**  
2 ANNI\*

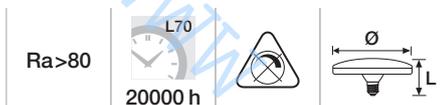
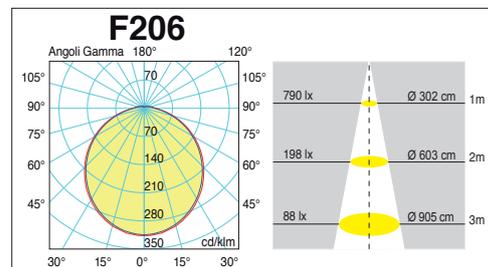


**BASIC**
**TENDERERA**

- La circolina di nuova generazione ha fatto un balzo in avanti dal punto di vista estetico, Tenderera è una lampada che non ha bisogno di apparecchio!
- Apertura di fascio: 180° diffonde la luce uniformemente, proprio dove necessario.
- Corpo in materiale plastico antiurto, facile da pulire.
- Scelta di temperature di colore.
- Impiegabile in tutti gli apparecchi con paralume "piatto".
- Coordinabile con portalampada (E27) e rosone in silicone o metallo.


**TENDERERA**

|     | Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | ☀    | ☒    | PF (AC) | 🔌   | Ø   | L  | 📊 80119058 | 📦  |   |
|-----|---------------|------|---------|-------|------|------|------|---------|-----|-----|----|------------|----|---|
| new | <b>TN20BW</b> | 20   | 220-240 | 1700  | 3000 | 180° | F206 | 0,94    | E27 | 150 | 80 | 50395      | 10 | - |
| new | <b>TN20BN</b> | 20   | 220-240 | 1790  | 4000 | 180° | F206 | 0,94    | E27 | 150 | 80 | 50418      | 10 | - |
| new | <b>TN20BC</b> | 20   | 220-240 | 1880  | 6000 | 180° | F206 | 0,94    | E27 | 150 | 80 | 50432      | 10 | - |
| new | <b>TN30BW</b> | 30   | 220-240 | 2400  | 3000 | 180° | F206 | 0,99    | E27 | 200 | 95 | 50456      | 10 | - |
| new | <b>TN30BN</b> | 30   | 220-240 | 2500  | 4000 | 180° | F206 | 0,99    | E27 | 200 | 95 | 50470      | 10 | - |
| new | <b>TN30BC</b> | 30   | 220-240 | 2620  | 6000 | 180° | F206 | 0,99    | E27 | 200 | 95 | 50494      | 10 | - |


**GARANZIA**  
2 ANNI\*

**FILO DI SOSPENSIONE ROSONE E ATTACCO E27**

|     | Art.            | Watt   | Ø   | L    | 📊 80119058 | 📦  |   |
|-----|-----------------|--|-----|------|------------|----|---|
| new | <b>TN-E27N</b>  | Portalampada E27 in silicone + rosone, colore NERO   | 120 | 2000 | 50708      | 10 | - |
| new | <b>TN-E27B</b>  | Portalampada E27 in silicone + rosone, colore BIANCO | 120 | 2000 | 50692      | 10 | - |
| new | <b>TN-E27CR</b> | Portalampada E27 in metallo, colore CROMO metallico  | 120 | 2000 | 50715      | 10 | - |
| new | <b>TN-E27CU</b> | Portalampada E27 in metallo, colore RAME metallico   | 120 | 2000 | 50722      | 10 | - |



**GLOBO 95 - GLOBO 120**

- La forma molto piacevole di questo globo ne favorirà l'impiego in qualsiasi tipo di ambiente domestico o dedicato all'accoglienza, negozi, ristoranti etc.
- Una lampada creata per soddisfare esigenze di illuminazione generale ed ottenere al contempo un importante risparmio energetico.
- Ottima emissione luminosa, in grado di sostituire una globo ad incandescenza da 125W od una lampada fluorescente a risparmio energetico da 30W.

**GLOBO 95**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |     |      |      | Ø  | L   |          |  |    |   |
|---------------|------|---------|-------|------|------|-----|------|------|----|-----|----------|--|----|---|
| <b>DG257W</b> | 12   | 220-240 | 1100  | 3000 | 0,54 | E27 | 240° | F162 | 95 | 135 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG257N</b> | 12   | 220-240 | 1130  | 4000 | 0,54 | E27 | 240° | F162 | 95 | 135 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG257C</b> | 12   | 220-240 | 1150  | 6400 | 0,54 | E27 | 240° | F162 | 95 | 135 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG357W</b> | 14   | 220-240 | 1300  | 3000 | 0,54 | E27 | 240° | F163 | 95 | 135 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG357N</b> | 14   | 220-240 | 1340  | 4000 | 0,54 | E27 | 240° | F163 | 95 | 135 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG357C</b> | 14   | 220-240 | 1370  | 6400 | 0,54 | E27 | 240° | F163 | 95 | 135 | 80119058 |  | 10 | - |



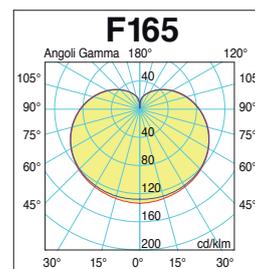
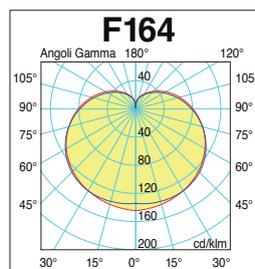
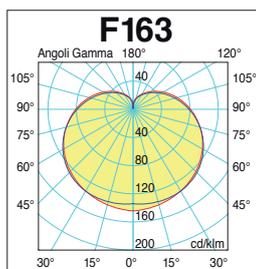
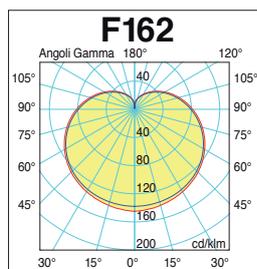
**GLOBO 120**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |     |      |      | Ø   | L   |          |  |    |   |
|---------------|------|---------|-------|------|------|-----|------|------|-----|-----|----------|--|----|---|
| <b>DG457W</b> | 14   | 220-240 | 1300  | 3000 | 0,54 | E27 | 240° | F164 | 120 | 159 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG457N</b> | 14   | 220-240 | 1340  | 4000 | 0,54 | E27 | 240° | F164 | 120 | 159 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG457C</b> | 14   | 220-240 | 1370  | 6400 | 0,54 | E27 | 240° | F164 | 120 | 159 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG557W</b> | 18   | 220-240 | 1800  | 3000 | 0,55 | E27 | 240° | F165 | 120 | 159 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG557N</b> | 18   | 220-240 | 1850  | 4000 | 0,55 | E27 | 240° | F165 | 120 | 159 | 80119058 |  | 10 | - |
| <b>DG557C</b> | 18   | 220-240 | 1900  | 6400 | 0,55 | E27 | 240° | F165 | 120 | 159 | 80119058 |  | 10 | - |



**GLOBO** E27 20000h **18W → 120W**  
**GLOBO** E27 1000h **→ 30W**  
**GLOBO** E27 20000h

**-88% energy**



**BASIC**

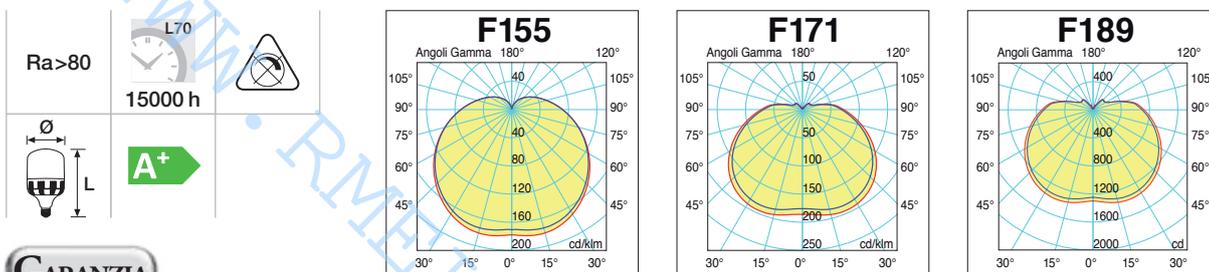


**DECO LED HIGH POWER**

- Sostituiscono le lampade compatte a risparmio energetico di alta potenza: stesse temperature di colore delle CFL.
- Corpo compatto dal design piacevole, emissione luminosa estremamente alta: da 2850 a 8600 lumen.
- Ottima resa del colore e di qualità della luce. A parità di illuminamento un ambiente risulta essere molto più piacevole per i fruitori quando illuminato da queste lampade, rispetto alle CFL, a causa della maggior ampiezza dello spettro.
- Dissipatore metallico per l'ottimizzazione della gestione del calore.
- Diffusore opalino per una luce morbida e ben diffusa.
- Impiegabile in esterni dentro agli appositi apparecchi.

**DECO LED HIGH POWER**

| Art.           | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |     |      |      | Ø   | L   |          |    |   |
|----------------|------|---------|-------|------|------|-----|------|------|-----|-----|----------|----|---|
| <b>L3030HP</b> | 30   | 220-240 | 2850  | 3000 | 0,96 | E27 | 200° | F155 | 100 | 185 | 80119058 | 10 | - |
| <b>L3040HP</b> | 30   | 220-240 | 2900  | 4000 | 0,96 | E27 | 200° | F155 | 100 | 185 |          | 10 | - |
| <b>L3064HP</b> | 30   | 220-240 | 3000  | 6400 | 0,96 | E27 | 200° | F155 | 100 | 185 |          | 10 | - |
| <b>L4030HP</b> | 40   | 220-240 | 3800  | 3000 | 0,97 | E27 | 200° | F155 | 119 | 213 |          | 10 | - |
| <b>L4040HP</b> | 40   | 220-240 | 3850  | 4000 | 0,97 | E27 | 200° | F155 | 119 | 213 |          | 10 | - |
| <b>L4064HP</b> | 40   | 220-240 | 4000  | 6400 | 0,97 | E27 | 200° | F155 | 119 | 213 |          | 10 | - |
| <b>L5064HP</b> | 50   | 220-240 | 4800  | 6400 | 0,95 | E40 | 200° | F171 | 118 | 231 |          | 10 | - |
| <b>L9064HP</b> | 90   | 220-240 | 8600  | 6400 | 0,96 | E40 | 200° | F189 | 131 | 270 |          | 10 | - |



**GARANZIA 2 ANNI\***

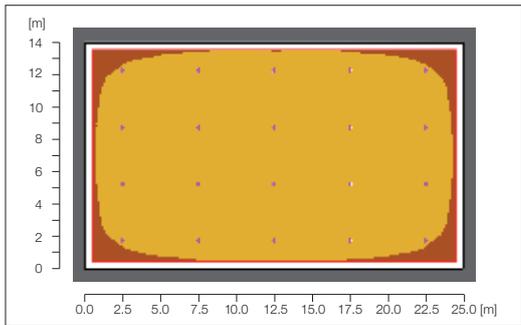


**new**  
**8600 LUMEN!**  
**PUÒ SOSTITUIRE UNA**  
**IODURI METALLICI**  
**DA 100W!**

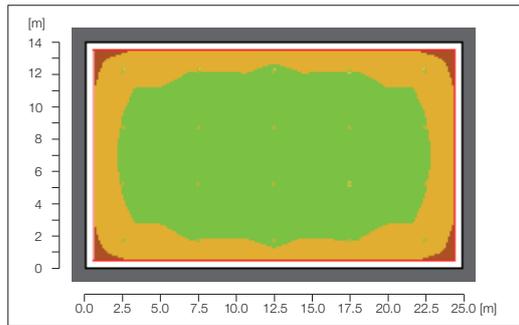
Sostituzione di lampade a scarica con le High Power: verificare che l'apparecchio sia idoneo all'alimentazione diretta dalla rete.

**CALCOLO COMPARATIVO FRA L'IMPIEGO DI DECO LED HIGH POWER 40W E FLUORESCENTI COMPATTE 65W IN UNA STANZA DI DIMENSIONI: 14x25x5hm.**

65W CFL



DECO LED HIGH POWER 40W

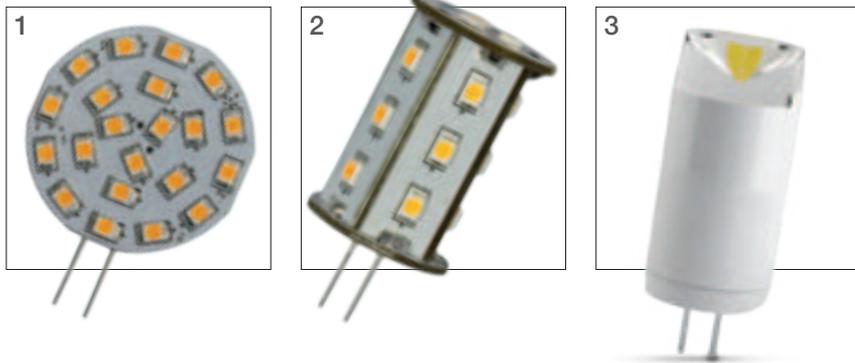


**STESSA LUCE**  
**CON IL 40%**  
**IN MENO**  
**DI POTENZA!**



|  |                               |   |
|--|-------------------------------|---|
| 1280W  | Potenza totale                | 746W  |
| 3,41 W/m <sup>2</sup> (3.80 W/m <sup>2</sup> /100lx) | Potenza totale per superficie | 1.99 W/m <sup>2</sup> (1.93 W/m <sup>2</sup> / 100lx) |
| 89.7 lx  | Illuminamento massimo         | 103 lux   |

I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare, eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito



## DECO LED BIPIN G4

- Alimentazione 12V AC/DC.
- Stessi impieghi delle G4 ad alogeni, versioni con pin laterali o verticali per impiego OEM e versione Prisma per l'impiego a vista.
- Dimensione estremamente ridotta: impiegabile in apparecchi molto piccoli, abat-jour, piccole sospensioni.
- Ridottissima emissione di calore.
- Luce calda.
- Accensione istantanea.
- Bassissimo consumo energetico.

► Durata di vita superiore di almeno 20 volte rispetto a quella della lampade ad incandescenza con evidente riduzione dei costi di manutenzione oltre che di consumo energetico.

### INFORMAZIONI D'UTILIZZO

- Compatibile con i trasformatori elettromagnetici con uscita 12V AC e trasformatori elettronici per LED a tensione costante.
- Non impiegare con i trasformatori elettronici per alogene eccetto ove indicato.
- Non impiegare con variatore di luce.
- Impiegabile con l'alimentatore Duralamp per LED DELT10A-12.

### BASIC

#### LED G4 OEM BIPIN 12V AC/DC

| Art.                           | Watt | Volt      | Lumen | ☼    | PF  |    | Foto | Ø* | L*  |          |    |
|--------------------------------|------|-----------|-------|------|-----|----|------|----|-----|----------|----|
| <b>01948SLD</b> <sup>(1)</sup> | 2,3  | 12V AC/DC | 200   | 180° | 0,8 | G4 | 1    | 35 | 9,3 | 80119058 | 10 |
| <b>01947TLD</b>                | 3    | 12V AC/DC | 220   | 270° | 0,8 | G4 | 2    | 22 | 46  | 34173    | 10 |

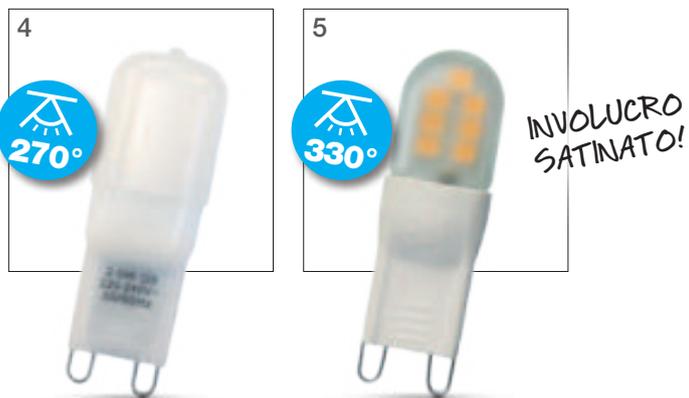
\* Misure pin esclusi.

### PRO

#### LED G4 PRISMA BIPIN 12V AC/DC

| Art.                | Watt | Volt      | Lumen | ☼    | PF  |    | Foto | Ø    | L  |          |    |
|---------------------|------|-----------|-------|------|-----|----|------|------|----|----------|----|
| <b>01945PLD</b> *** | 2,5  | 12V AC/DC | 200   | 200° | 0,5 | G4 | 3    | 16,5 | 42 | 80119058 | 10 |

|       |                |                |  |  |  |  |  |
|-------|----------------|----------------|--|--|--|--|--|
| Ra>80 | L70<br>30000 h | L70<br>15000 h |  |  |  |  |  |
|-------|----------------|----------------|--|--|--|--|--|



**PRO**

## DECO LED G9

- Alimentazione a tensione di rete.
- Sostituzione diretta delle G9 ad alogeni.
- Disegno piacevole e decorativo, impiegabile anche a vista.
- Dimensione estremamente ridotta: impiegabile in apparecchi molto piccoli, abat-jour, piccole sospensioni.
- Involucro satinato effetto anti-abbagliamento.
- Assenza di calore.
- Luce calda.
- Accensione istantanea.
- Bassissimo consumo energetico.
- Durata di vita superiore di almeno 14 volte rispetto a quella delle lampade ad incandescenza con evidente riduzione dei costi di manutenzione e di consumo energetico.

### LED G9

| Art.                 | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |    | Foto | Ø  | L  | Peso gr |                  |    |   |
|----------------------|------|---------|-------|------|------|----|------|----|----|---------|------------------|----|---|
| <b>L7114**</b>       | 2    | 220-240 | 190   | 2700 | 0,84 | G9 | 4    | 15 | 48 | 6       | 80119058   43465 | 10 | - |
| <b>07113</b>         | 2,5  | 220-240 | 200   | 2700 | 0,40 | G9 | 5    | 15 | 45 | 8       | 39246            | 10 | - |
| <b>120V 07113-A*</b> | 2,5  | 120     | 200   | 2700 | 0,53 | G9 | 5    | 15 | 45 | 8       | -                | 10 | - |

\* Solo su ordine.

|         |                |                |  |  |  |  |
|---------|----------------|----------------|--|--|--|--|
| Ra > 80 | L70<br>15000 h | L70<br>20000 h |  |  |  |  |
|---------|----------------|----------------|--|--|--|--|



**BASIC**



**T26**

- Forme classiche: sostituzione immediata delle lampade ad incandescenza in qualsiasi applicazione decorativa: lampadari classici, abat-jour, piccoli apparecchi.
- Finitura opalina del vetro, perfette per la sostituzione delle lampade opaline ad incandescenza non più disponibili sul mercato.
- Consumo energetico estremamente ridotto.
- L0121-B e L0121-C: impiegabile anche nei frigoriferi.
- L0122ELV: lampada votiva decorativa a bassa tensione.



**T26**

|     | Art.            | Watt | Volt    | Lumen | K    |     | Ø  | L  |          |       |    |   |
|-----|-----------------|------|---------|-------|------|-----|----|----|----------|-------|----|---|
| new | <b>L0121-B*</b> | 2    | 220-240 | 120   | 2700 | E14 | 26 | 57 | 80119058 | 49160 | 10 | - |
| new | <b>L0121-C*</b> | 2    | 220-240 | 150   | 3000 | E14 | 23 | 50 | 50609    | 50609 | 10 | - |
|     | <b>L0121ELV</b> | 2    | 10-15   | 130   | 2700 | E14 | 26 | 57 | 36931    | 36931 | 10 | - |

Ra>80 >15000 h \* IMPIEGABILE ANCHE NEI FRIGORIFERI

**T26 - DECO VOTIVA 10-24V<sub>AC</sub>**

|  | Art.            | Watt | Volt                 | Lumen | K    | PF   |     |      | Ø  | L  |          |       |    |   |
|--|-----------------|------|----------------------|-------|------|------|-----|------|----|----|----------|-------|----|---|
|  | <b>L0122ELV</b> | 1,5  | 10-24V <sub>AC</sub> | 70    | 2400 | 0,93 | E14 | 240° | 23 | 60 | 80119058 | 43625 | 10 | - |

Ra>60 >20000 h

**PROJECT**



**STARGAZER - G19**

- Effetto di estrema brillantezza grazie alla disposizione spaziale di 5 sorgenti LED all'interno del bulbo trasparente da 60mm.
- Attacchi disponibili su ordine: E27, E26 e GU10.
- Disponibile a 230V e 120V AC.
- Forme classiche: sostituzione immediata delle lampade ad incandescenza in qualsiasi applicazione decorativa: lampadari classici, abat-jour, piccoli apparecchi.
- Temperatura di colore calda, ideale per ambienti accoglienti.
- Consumo energetico estremamente ridotto.

**STARGAZER - G19**

|      | Art.            | Watt | Volt    | Lumen | K    |     |      | Ø  | L  |          |       |    |   |
|------|-----------------|------|---------|-------|------|-----|------|----|----|----------|-------|----|---|
|      | <b>ST27-G19</b> | 0,6  | 220-240 | 20    | 2200 | E27 | 300° | 60 | 83 | 80119058 | 43816 | 10 | - |
| 120V | <b>ST5-G19</b>  | 0,6  | 120     | 20    | 2200 | E26 | 300° | 60 | 83 | 42956    | 42956 | 10 | - |

■ Disponibile su ordine. Disponibile su ordine anche con attacco GU10.

Ra>55 50000 h >15000 h



**BASIC**
**PING BALL**


- ▶ Forme classiche per una sostituzione immediata delle lampade ad incandescenza negli impieghi decorativi e nei festoni: disponibile nelle versioni E27 e B22.
- Alimentazione a tensione di rete, senza trasformatore.
- Globo in materiale antiurto estremamente resistente: queste lampade possono "rimbalzare" se cadono in terra.

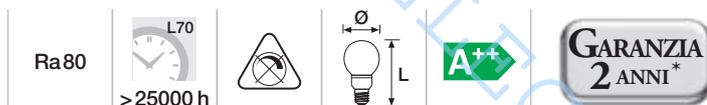
- Bassissimo consumo energetico.
- Disponibile a luce bianca e 4 colori classici. La lampada RGB offre una rotazione di colori continua, per piacevoli giochi di luce.

**PING BALL**

| Art.              | Watt | Volt    | Lumen | Tonalità della luce | K    |     | Ø  | L  |                  |    |   |
|-------------------|------|---------|-------|---------------------|------|-----|----|----|------------------|----|---|
| <b>L140PW</b>     | 0,5  | 200-240 | 20    | Luce fredda         | 5800 | E27 | 45 | 69 | 80119058   36566 | 10 | - |
| <b>L140PW-B22</b> | 0,5  | 200-240 | 20    | Luce fredda         | 5800 | B22 | 45 | 69 | 80119058   36702 | 10 | - |
| <b>L140PB</b>     | 0,5  | 200-240 | -     | Blu                 | -    | E27 | 45 | 69 | 80119058   36573 | 10 | - |
| <b>L140PB-B22</b> | 0,5  | 200-240 | -     | Blu                 | -    | B22 | 45 | 69 | 80119058   36719 | 10 | - |
| <b>L140PR</b>     | 0,5  | 200-240 | -     | Rosso               | -    | E27 | 45 | 69 | 80119058   36580 | 10 | - |
| <b>L140PR-B22</b> | 0,5  | 200-240 | -     | Rosso               | -    | B22 | 45 | 69 | 80119058   36726 | 10 | - |
| <b>L140PY</b>     | 0,5  | 200-240 | -     | Giallo              | -    | E27 | 45 | 69 | 80119058   36597 | 10 | - |
| <b>L140PY-B22</b> | 0,5  | 200-240 | -     | Giallo              | -    | B22 | 45 | 69 | 80119058   36733 | 10 | - |
| <b>L140PG</b>     | 0,5  | 200-240 | -     | Verde               | -    | E27 | 45 | 69 | 80119058   36603 | 10 | - |
| <b>L140PG-B22</b> | 0,5  | 200-240 | -     | Verde               | -    | B22 | 45 | 69 | 80119058   36740 | 10 | - |

**RGB PING BALL - continua rotazione di colori**

| Art.                | Watt | Volt    | Tonalità della luce | K |     | Ø  | L  |                  |    |   |
|---------------------|------|---------|---------------------|---|-----|----|----|------------------|----|---|
| <b>L140PRGB</b>     | 0,5  | 200-240 | RGB                 | - | E27 | 45 | 69 | 80119058   36610 | 10 | - |
| <b>L140PRGB-B22</b> | 0,5  | 200-240 | RGB                 | - | B22 | 45 | 69 | 80119058   36757 | 10 | - |



COPERTURA  
IN PLASTICA ANTIURTO:  
RIMBALZA E NON SI ROMPE!

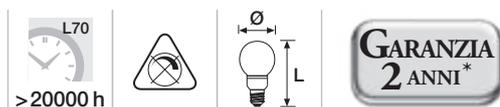

**BASIC**
**GOCCIA COLOR**

- ▶ Forme classiche per una sostituzione immediata delle lampade ad incandescenza negli impieghi decorativi e nei festoni.
- Alimentazione a tensione di rete, senza trasformatore.

- Involucro in policarbonato.

**GOCCIA COLOR**

| Art.         | Watt | Volt    | Color nm | Tonalità della luce |      | PF   |     | Ø  | L   |                  |    |   |
|--------------|------|---------|----------|---------------------|------|------|-----|----|-----|------------------|----|---|
| <b>LA55R</b> | 6    | 200-240 | 625 nm   | Rosso               | 200° | 0,51 | E27 | 55 | 107 | 80119058   43533 | 25 | - |
| <b>LA55G</b> | 6    | 200-240 | 521 nm   | Verde               | 200° | 0,51 | E27 | 55 | 107 | 80119058   43540 | 25 | - |
| <b>LA55B</b> | 6    | 200-240 | 450 nm   | Blu                 | 200° | 0,51 | E27 | 55 | 107 | 80119058   43557 | 25 | - |
| <b>LA55Y</b> | 6    | 200-240 | 607 nm   | Giallo              | 200° | 0,51 | E27 | 55 | 107 | 80119058   43564 | 25 | - |



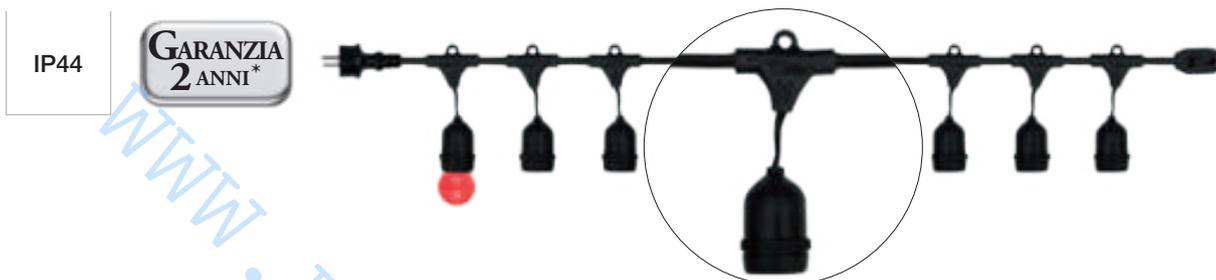
## CATENARIA

- ▶ Cavo portante a tensione di rete con portalampada integrati.
- Passo dei portalampada 60 cm. Altri passi disponibili su progetto.
- Impiego tipico per festoni decorativi in interni ed esterni, illuminazione decorativa di giardini, ombrelloni etc. Impiego suggerito in particolare con le lampade delle pagine precedenti.
- Finito con presa Schuko IP44 per l'Europa; spina per USA su modello E26. Disponibili su ordine e per quantità.
- Prodotto standard: lunghezza del cavo 16m con 24 portalampada; 150 cm al primo portalampada dopo la spina e 60 cm dall'ultimo alla fine del cavo.
- Portalampada completi di collarino IP44.
- Classe II

### CATENARIA

|      | Art.           | Passo | Volt    |  | L         |  |  |   |
|------|----------------|-------|---------|---|-----------|---|---|---|
|      | <b>CLE2724</b> | 24    | 220-240 | E27   | 16m       | 43823   | 1   | - |
| 120V | <b>CLE2624</b> | 24    | 120     | E26   | 16m (53') | 43830   | 1   | - |

■ Disponibile su ordine. Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "apparecchi da illuminazione".



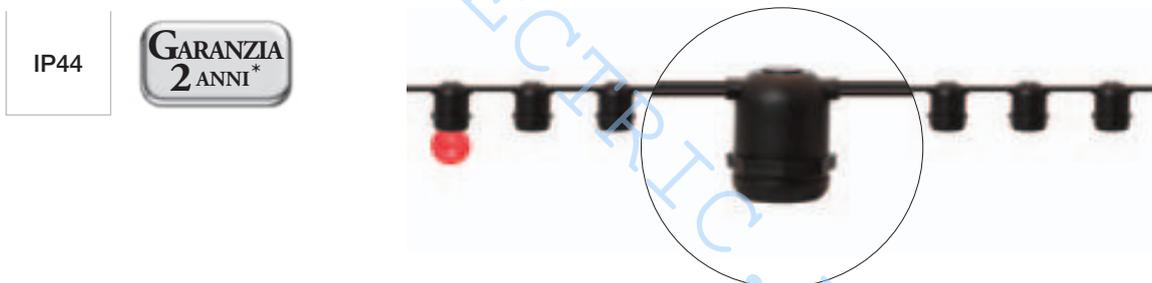
IP44

**GARANZIA**  
2 ANNI\*

### CATENARIA

|      | Art.            | Passo | Volt |  | L         |  |  |   |
|------|-----------------|-------|------|--|-----------|--|--|---|
| 120V | <b>CLE2624S</b> | 24    | 120  | E26  | 16m       | -  | 1  | - |
| 120V | <b>CLE2648S</b> | 30    | 120  | E26  | 16m (53') | -  | 1  | - |

■ Disponibile su ordine anche con portalampada GU10. Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "apparecchi da illuminazione".



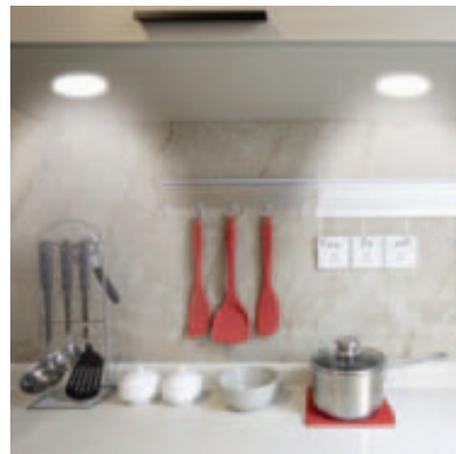
IP44

**GARANZIA**  
2 ANNI\*



**BASIC**
**DURADISK LED**

- Sorgente a LED con attacco GX53 con schermo satinato.
- Alimentazione a tensione di rete, senza trasformatore.
- Compattezza e flessibilità di impiego.
- ▶ Impieghi ideali: incassi in mensole, sottopensili, camminamenti, ecc...
- ▶ Nessun problema di contatto con il legno a causa del calore, nessuna necessità di trasformatori da nascondere.
- ▶ Triplice possibilità di montaggio: a superficie, incasso "a filo", semi-incasso.
- Fusibile di protezione.
- Posizione di funzionamento: universale.
- Temperatura di funzionamento: -25 +40°C.
- Non impiegare con variatore di luce.


 7W con  
 schermo satinato

**DURADISK LED**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | ☼    | PF  | Ø  | L  | L1 | Peso gr | 80119058 |      |
|---------------|------|---------|-------|------|------|-----|----|----|----|---------|----------|------|
| <b>DK05WW</b> | 7    | 220-240 | 470   | 3000 | 150° | 0,5 | 75 | 27 | 16 | 75      | 41942    | 10 - |
| <b>DK05NW</b> | 7    | 220-240 | 500   | 4000 | 150° | 0,5 | 75 | 27 | 16 | 75      | 39079    | 10 - |

|       |                |  |  |  |  |
|-------|----------------|--|--|--|--|
| Ra>80 | L70<br>25000 h |  |  |  |  |
|-------|----------------|--|--|--|--|

WWW.MELECTRIC.IT

1600  
LUMEN!



**BASIC**

**LINEAR ERRE7s 360°**

- La lampada Lineare a LED con emissione della luce a 360°, ideale per l'uso in apparecchi che vengono valorizzati da questo tipo di sorgente.
- Diametro 22/29mm e la stessa lunghezza delle lineari alogene, si può installare nella maggior parte degli apparecchi offrendo lo stesso tipo di luce calda ed uniforme.
- Scelta di colore della luce: calda o naturale.
- Resa cromatica Ra=80.
- L'assenza di emissione di raggi UV ed infrarossi, che causano lo scolorimento delle merci, rendono l'impiego di questa lampada preferibile a quello di un'alogeno, soprattutto nelle applicazioni commerciali.
- Non necessita di vetro anti-scoppio.
- Non impiegabile con variatori di intensità luminosa, eccetto ove indicato.

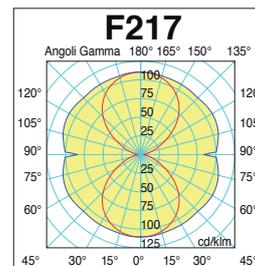
**ERRE7s 360°**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | ☼    | PF (AC) | ☰    | ☷   | Ø  | L   | 80119058 | 📦  |   |
|---------------|------|---------|-------|------|------|---------|------|-----|----|-----|----------|----|---|
| <b>L1970W</b> | 7    | 220-240 | 750   | 2700 | 360° | 0,55    | F128 | R7s | 22 | 78  | 46855    | 10 | - |
| <b>L1970N</b> | 7    | 220-240 | 800   | 4000 | 360° | 0,55    | F128 | R7s | 22 | 78  | 46879    | 10 | - |
| <b>L1980W</b> | 10   | 220-240 | 1050  | 2700 | 360° | 0,55    | F128 | R7s | 22 | 118 | 42963    | 10 | - |
| <b>L1980N</b> | 10   | 220-240 | 1100  | 4000 | 360° | 0,55    | F128 | R7s | 22 | 118 | 42970    | 10 | - |
| <b>L1981W</b> | 10   | 220-240 | 1200  | 2700 | 360° | 0,55    | F128 | R7s | 22 | 118 | 46732    | 10 | - |
| <b>L1983W</b> | 16   | 220-240 | 1600  | 2700 | 360° | 0,93    | F217 | R7s | 29 | 118 | 49245    | 10 | - |

Confezione in cartone sospensibile.

new  
1600  
LUMEN!

Ra 80 | 10000 h | ☼ | L | 📦 | A+ | **GARANZIA 2 ANNI\***



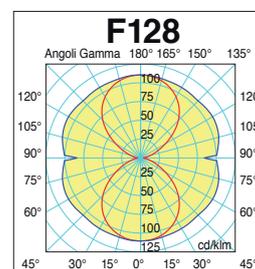
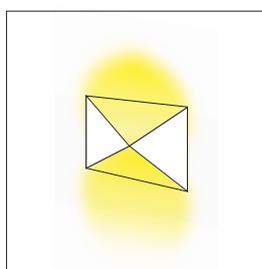
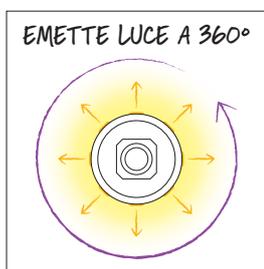
**ERRE7s 360° - DIMMERABILE**

| Art.           | Watt | Volt    | Lumen | K    | ☼    | PF (AC) | ☰    | ☷   | Ø  | L   | 80119058 | 📦  |   |
|----------------|------|---------|-------|------|------|---------|------|-----|----|-----|----------|----|---|
| <b>L1980WD</b> | 10   | 220-240 | 1050  | 2700 | 360° | 0,84    | F128 | R7s | 22 | 118 | 46718    | 10 | - |

Ra 80 | 10000 h | ☼+ | L | 📦 | A+ | **GARANZIA 2 ANNI\***



LAMPADA IMPIEGABILE CON VARIATORI DI INTENSITÀ LUMINOSA, DIMMERS A TRIAC  
Lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)





Diametro solo 16mm!



**BASIC**

**LINEAR ERRE7s**

- Sostituisce la lineare ad alogeni in qualsiasi apparecchio.
- Dimensione estremamente compatta: diametro solo 16mm, ideale in apparecchi con vano lampada di dimensioni ridotte.
- Apertura di fascio 120°: luce direzionata esattamente dove serve.
- Lunghezza standard 118mm.
- Stessa disposizione degli elementi emittenti di una lampada ad alogeni.
- Colore della luce caldo ed incredibilmente uguale a quello delle alogene.
- Corpo ceramico termococonduttore alettato per un'ottima dissipazione del calore.
- Non necessita di vetro antiscoppio.
- Non impiegabile con variatori di intensità luminosa.

**ERRE7s**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF (AC) | Base | Socket | Ø  | L   | Barcode  | Box   | Other |
|---------------|------|---------|-------|------|---------|------|---------|------|--------|----|-----|----------|-------|-------|
| <b>L1982M</b> | 10   | 200-240 | 850   | 2700 | 360     | 120° | 0,5     | F129 | R7s    | 16 | 118 | 80119058 | 46978 | 10    |

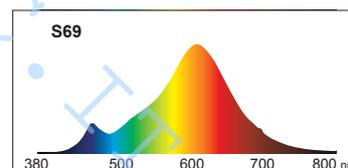
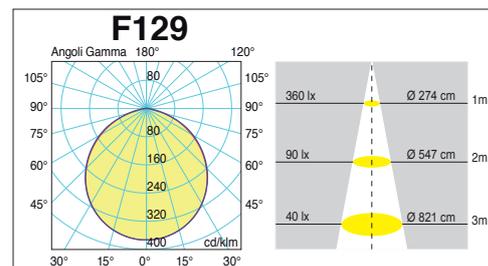
Ra > 85

15000 h

L

**A+**

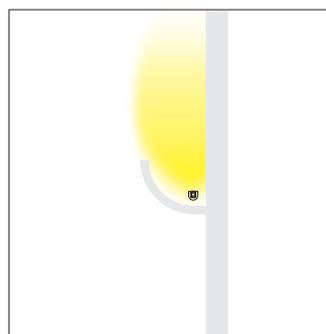
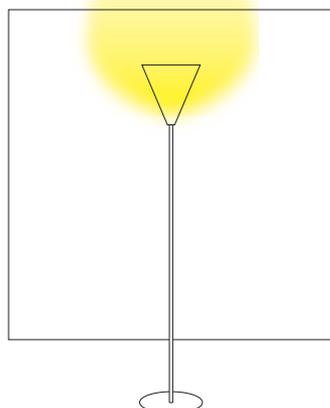
**GARANZIA 2 ANNI\***



Ideale in apparecchi con vano lampada di dimensioni ridotte.

850 LUMEN

120°



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito



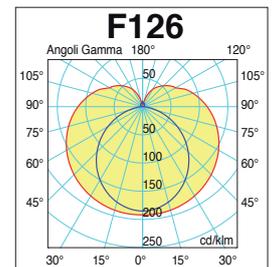
**BASIC**

**DECOLED LINO S19s**

- Versione LED della lampada ad incandescenza con attacco S19: efficienza e risparmio energetico.
- Stessa forma e dimensione dell'incandescenza.
- Tipicamente impiegate nelle specchiere da bagno, il retrofit con la versione a LED permette un'importante ottimizzazione dei costi e lunghissimi intervalli fra una sostituzione e l'altra.
- Corpo in materiale antiurto termoresistente.

**DECOLED LINO S19s**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | ☼    | PF (AC) |      |      | Ø  | L   |  |    |
|---------------|------|---------|-------|------|------|---------|------|------|----|-----|--|----|
| <b>LS1930</b> | 9    | 220-240 | 823   | 2700 | 300° | 0,56    | F126 | S19s | 26 | 300 |  | 10 |



**BASIC**
**DURALUX LED S**

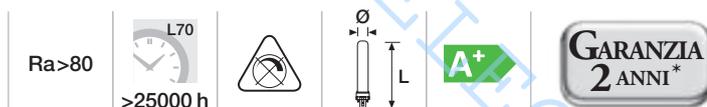
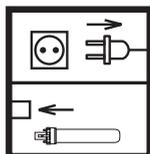
- Sostituiscono in modo diretto le lampade a fluorescenza con attacco G23.
- Nessuna necessità di modifica dell'apparecchio cablato per la fluorescenza.
- Maggior sicurezza per l'utenze grazie al corpo in materiale plastico.
- Posizione di funzionamento: universale.
- Temperatura di funzionamento: -25° +40°C.

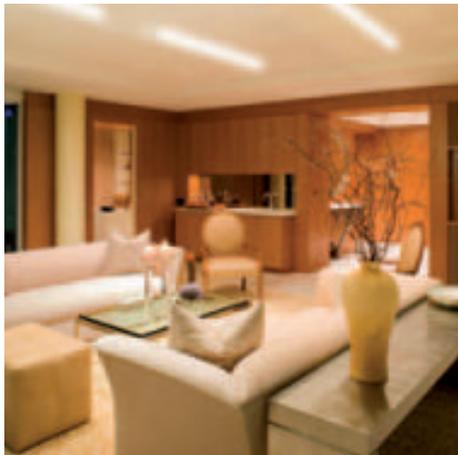
**INFORMAZIONI D'UTILIZZO**

- Non impiegare con variatore di luce.


**DURALUX LED S**

|     | Art.         | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF (AC) |     |      | ∅  | L   |          |    |
|-----|--------------|------|---------|-------|------|---------|-----|------|----|-----|----------|----|
| new | <b>L2002</b> | 7    | 200-240 | 640   | 2700 | 0,87    | G23 | 360° | 33 | 164 | 80119058 | 10 |
| new | <b>L2003</b> | 7    | 200-240 | 640   | 4000 | 0,87    | G23 | 360° | 33 | 164 | 48415    | 10 |
| new | <b>L2004</b> | 9    | 200-240 | 930   | 2700 | 0,87    | G23 | 360° | 33 | 232 | 48385    | 10 |
| new | <b>L2005</b> | 9    | 200-240 | 930   | 4000 | 0,87    | G23 | 360° | 33 | 232 | 48347    | 10 |


**DIRECT RETROFIT**




## TUBOLED: UNA GAMMA COMPLETA

**GARANZIA**  
2 ANNI\*

**GARANZIA**  
5h24\*

**new**

### TUBOLED VB 25.000h

Efficienza: fino a 117 lm/W

Garanzia: 2 anni\*

Materiale corpo: vetro bianco.

Attacco G13 standard, estetica classica.

Confezione: singola appendibile

Installazioni commerciali, residenziali,  
garages privati, corridoi...

Ottima uniformità e distribuzione  
del colore della luce.

PF 0,5

### TUBOLED LL5 50.000h

Efficienza: fino a 145 lm/W

Garanzia: 5 anni\*

Materiale corpo: vetro trasparente riempito con polveri  
ai trifosfori.

Attacco G13 standard, estetica moderna a filo tubo.

Confezione: pacco industriale da 10pz\*\*  
rivendibili singolarmente.

Installazioni TOP: progetti con attenzione alla performance.

Installazioni con utilizzo intensivo h24, parcheggi pubblici,  
uffici, biblioteche...

Grazie alla lunghissima durata è impiegabile dove il cambio  
lampada sia difficoltoso.

PF 0,9: non necessita di rifasamento neanche nelle grandi  
installazioni.

Fino a 3000 lumen di emissione luminosa per un consumo  
di soli 25W!

## La sostituzione dei tubi fluorescenti con TUBOLED è sempre più conveniente, per te e per l'ambiente.

L'impiego di TUBOLED:

- permette un significativo risparmio energetico;
- minimizza i costi di gestione dell'impianto grazie alla lunga durata di vita;
- offre vantaggi in termini ambientali grazie alla riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub> ed all'assenza di mercurio.

\* Per la Garanzia consultare il sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

\*\* Tipo tubo fluorescente, versione rinforzata.

**TOP**

**TUBOLED GLASS - LL5 50.000h**



- Tubi a LED con diffusore completamente in vetro.
- Ampia curva di distribuzione della luce.
- Resa di colore >80.
- Alimentazione 220-240V.
- Posizione di funzionamento: universale.
- ▶ Sostituzione di tubi T8 da 18W, 36W e 58W: elevato risparmio energetico.
- ▶ Accensione immediata, assenza di flickering e di ronzii.

▶ Ottimo mantenimento del flusso.

**INFORMAZIONI D'UTILIZZO**

- Non impiegare con variatore di luce.
- In caso di sostituzione di tubi fluorescenti attenersi a semplici accortezze di montaggio. Vedi istruzioni sul sito.
- Non impiegare in installazioni in cui i tubi sono alimentati in serie.

ATTACCO A FILO TUBO:  
ESTETICA IMPECCABILE  
ANCHE IN INSTALLAZIONI  
DI DESIGN



**TUBOLED GLASS LL5 - 50000h**

| Art.                   | Watt | Watt Fluo | Volt    | Lumen | K    | Beam | PF (AC) | Diagram | Icon | Ø  | L    | Barcode | Box |   |
|------------------------|------|-----------|---------|-------|------|------|---------|---------|------|----|------|---------|-----|---|
| <b>new L18830LL5</b>   | 8    | 18        | 220-240 | 1050  | 3000 | 300° | 0,90    | F111    | G13  | 28 | 604  | 47586   | 10  | - |
| <b>new L18840LL5</b>   | 8    | 18        | 220-240 | 1100  | 4000 | 300° | 0,90    | F111    | G13  | 28 | 604  | 47609   | 10  | - |
| <b>new L18860LL5</b>   | 8    | 18        | 220-240 | 1160  | 6000 | 300° | 0,90    | F111    | G13  | 28 | 604  | 47623   | 10  | - |
| <b>new L36830LL5</b>   | 17   | 36        | 220-240 | 1900  | 3000 | 300° | 0,90    | F111    | G13  | 28 | 1213 | 47647   | 10  | - |
| <b>new L36840LL5</b>   | 17   | 36        | 220-240 | 1900  | 4000 | 300° | 0,90    | F111    | G13  | 28 | 1213 | 47661   | 10  | - |
| <b>new L36860LL5</b>   | 17   | 36        | 220-240 | 2000  | 6000 | 300° | 0,90    | F111    | G13  | 28 | 1213 | 47685   | 10  | - |
| <b>new L58830LL5HP</b> | 25   | 58        | 220-240 | 2950  | 3000 | 300° | 0,94    | F111    | G13  | 28 | 1500 | 47708   | 10  | - |
| <b>new L58840LL5HP</b> | 25   | 58        | 220-240 | 3000  | 4000 | 300° | 0,94    | F111    | G13  | 28 | 1500 | 47722   | 10  | - |
| <b>new L58860LL5HP</b> | 25   | 58        | 220-240 | 3050  | 6000 | 300° | 0,94    | F111    | G13  | 28 | 1500 | 47746   | 10  | - |

■ Imballo come tubi fluorescenti; confezione da 10 pezzi.

Ra > 80

50000 h

**A+**

**GARANZIA**  
5h24\*

I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare, eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito www.duralamp.it  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

Tubo fluorescente da 58W  
+10% di consumo del ballast

= 65W

Costo energia  
per 5 anni di impiego <sup>(1)</sup>

624€ -

Installazione con fluorescenza: aggiungere il costo di almeno 2 cambi lampada (tubo e installatore) necessari nel periodo considerato (5 anni).

Tuboled LL5

25W

240€ =

Risparmio costo energetico su un ciclo di impiego di 5 anni.

384€ =

Risparmio costo energetico PER UN SOLO TUBOLED (pari al risparmio di 1750kWh).

Installazione con TUBOLED: da questo risparmio dedurre il solo costo iniziale del tubo.

Risparmiati 930Kg CO<sub>2</sub> su ciclo di 5 anni = 0,44 TEP<sup>(2)</sup> in meno per 1 solo tubo!

<sup>(1)</sup> Calcolati 24 ore/giorno, 365 giorni/anno. Costo energetico considerato = 0,22€/kWh

<sup>(2)</sup> TEP = Tonnellata Equivalente di Petrolio



## TUBOLED GLASS - VB 25.000h

- Tubi a LED con diffusore completamente in vetro.
- Ampia curva di distribuzione della luce.
- Resa di colore >80.
- Alimentazione 220-240V.
- Posizione di funzionamento: universale.
- ▶ Sostituzione di tubi T8 da 18W, 36W e 58W: elevato risparmio energetico.
- ▶ Accensione immediata, assenza di flickering e di ronzii.

▶ Ottimo mantenimento del flusso.

### INFORMAZIONI D'UTILIZZO

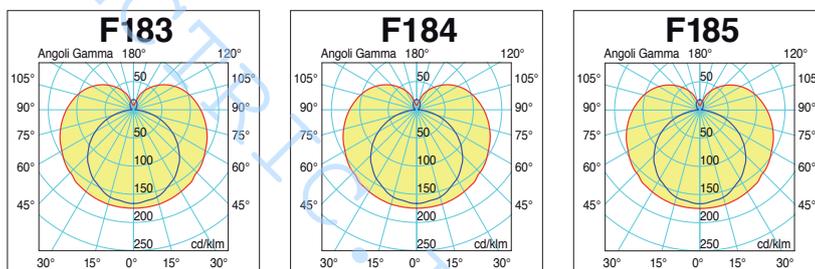
- Non impiegare con variatore di luce.
- In caso di sostituzione di tubi fluorescenti attenersi a semplici accortezze di montaggio. Vedi istruzioni sul sito.
- Non impiegare in installazioni in cui i tubi sono alimentati in serie.

### TUBOLED GLASS - VB

| Art.            | Watt | Watt Fluo | Volt    | Lumen | K    | ☀    | PF (AC) |      |     | ∅  | L    |       |    |   |
|-----------------|------|-----------|---------|-------|------|------|---------|------|-----|----|------|-------|----|---|
| <b>L18830VB</b> | 9    | 18        | 220-240 | 1010  | 3000 | 330° | 0,50    | F183 | G13 | 28 | 604  | 45414 | 10 | - |
| <b>L18840VB</b> | 9    | 18        | 220-240 | 1060  | 4000 | 330° | 0,50    | F183 | G13 | 28 | 604  | 45438 | 10 | - |
| <b>L18860VB</b> | 9    | 18        | 220-240 | 1080  | 6000 | 330° | 0,50    | F183 | G13 | 28 | 1200 | 45452 | 10 | - |
| <b>L36830VB</b> | 18   | 36        | 220-240 | 1980  | 3000 | 330° | 0,50    | F184 | G13 | 28 | 1200 | 45476 | 10 | - |
| <b>L36840VB</b> | 18   | 36        | 220-240 | 2050  | 4000 | 330° | 0,50    | F184 | G13 | 28 | 1200 | 45490 | 10 | - |
| <b>L36860VB</b> | 18   | 36        | 220-240 | 2090  | 6000 | 330° | 0,50    | F184 | G13 | 28 | 1200 | 45513 | 10 | - |
| <b>L58830VB</b> | 24   | 58        | 220-240 | 2380  | 3000 | 330° | 0,50    | F185 | G13 | 28 | 1500 | 45575 | 10 | - |
| <b>L58840VB</b> | 24   | 58        | 220-240 | 2500  | 4000 | 330° | 0,50    | F185 | G13 | 28 | 1500 | 45551 | 10 | - |
| <b>L58860VB</b> | 24   | 58        | 220-240 | 2550  | 6000 | 330° | 0,50    | F185 | G13 | 28 | 1500 | 45537 | 10 | - |

Ra>80 25000 h

**RETROFIT**  
SOSTITUISCONO TUBI FLUO DA 18W, 36W E 58W



### SOSTITUZIONE DI TUBI FLUORESCENTI IN IMPIANTI ESISTENTI MONTAGGIO TUBOLED GLASS E TUBOLED 80.000h:

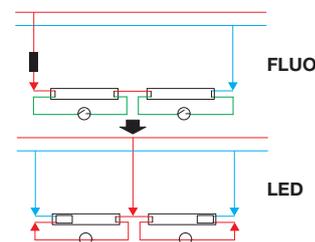
1) Apparecchi di illuminazione esistenti dotati di reattore elettromeccanico:  
Provvisto di protezione termica: sostituzione diretta del tubo + sostituzione dello starter con il dispositivo/starter fornito.  
Senza protezione termica: consigliata esclusione dell'alimentatore. Alimentare alla tensione di rete il tubo senza utilizzare nessuno starter. Nel caso in cui l'apparecchio fosse provvisto di 1 reattore che alimenta 2 tubi, escludere il reattore ed alimentare i tubi alla tensione di rete.

2) Apparecchi di illuminazione esistenti dotati di alimentazione elettronica: escludere l'alimentatore ed alimentare alla tensione di rete senza utilizzare nessuno starter.

3) PER UTILIZZI DIRETTI SULLA RETE 230V, SENZA ALIMENTATORE:  
 3.1- Alimentare alla tensione di rete il pin lato "INPUT" riportato sul tubo.  
 3.2- Non collegare niente sul lato opposto. Non utilizzare nessuno starter.

NON IMPIEGARE IN INSTALLAZIONI IN SERIE.

4) Impianti con tubi collegati in serie: i tubi a LED non possono essere collegati in serie.  
 4.1) Eliminare alimentatore e gli starter su ogni tubo fluorescente e collegare in parallelo i tubi a LED direttamente alla tensione di rete.



Prestare particolare attenzione alla modifica dell'apparecchio relativamente agli aspetti tecnico normativi.

# LAMPADE PER L'ILLUMINAZIONE D'ACCENTO

IN EVIDENZA



Estetica VINTAGE per le nuove direzionali a LED.



**DR11**  
Nuove potenze ed aperture di fascio, anche in versione dimmerabile.

- 3000K
- 4000K



**MULTI SPOT**  
Nuova gamma spot 38° e 50°. ALTA POTENZA: fino a 9 watt!

- 3000K
- 4000K
- 6000K



**SIRIUS-P**  
COB LED + riflettore: efficienza migliorata del 20%. Vano riflettore più ampio: miglior controllo ottico!

- 3000K
- 4000K
- 6000K



|                                    |     |              |     |     |         |     |
|------------------------------------|-----|--------------|-----|-----|---------|-----|
| ANTIGLARE                          |     |              |     | ×   | ×       |     |
| EFFETTO DICROICO                   |     |              | ×   | ×   |         | ×   |
| REFLECTOR                          | ×   | ×            | ×   | ×   | ×       | ×   |
| LUCE DIFFUSA                       |     | ×            |     |     |         |     |
| LED SMD                            |     | ×            |     |     |         |     |
| LED COB                            |     |              | ×   | ×   | ×       | ×   |
| Apertura                           | 30° | 100°/38°/50° | 30° | 38° | 50°/35° | 38° |
| Dimmable                           |     |              |     | ×   | ×       | ×   |
| Compatibile con gli anelli ZKRxxx* |     | ×            | ×   | ×   | ×       | ×   |

\* Anche i Moduli DE sono compatibili con gli anelli ZK

**MR11**

- Stessa forma di una MR11 alogena.
- Corpo in alluminio.
- Particolare disegno del dissipatore per consentire un più efficiente smaltimento del calore.
- Posizione di funzionamento: universale.
- Temperatura di funzionamento: -25° +40°C.

INFORMAZIONI D'UTILIZZO

- Compatibile con i trasformatori elettromagnetici con uscita 12V AC e trasformatori elettronici per LED in tensione continua.
- Non impiegare con i trasformatori elettronici per alogene.
- Non impiegare con variatore di luce.
- Impiegabile con gli alimentatori Duralamp per LED, vedere specifiche indicazioni nell'apposita pagina.



**MR11**

| Art.          | Watt | Volt     | Lumen | K    | Axis cd | ☀   | PF (AC) | F114 | GU4 | Ø  | L  | 80119058 | 10 | - |
|---------------|------|----------|-------|------|---------|-----|---------|------|-----|----|----|----------|----|---|
| <b>L1211W</b> | 2    | 12VDC/AC | 140   | 3000 | 360     | 30° | 0,73    | F114 | GU4 | 35 | 36 | 39086    | 10 | - |

Ra>80

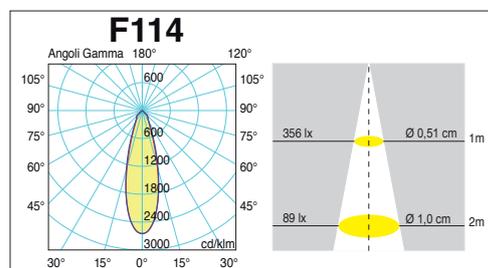
L70 >15000 h

**A+**



20W

2W



RISPARMIO ENERGETICO  
IN UN ESERCIZIO COMMERCIALE  
CON 20 PUNTI LUCE:

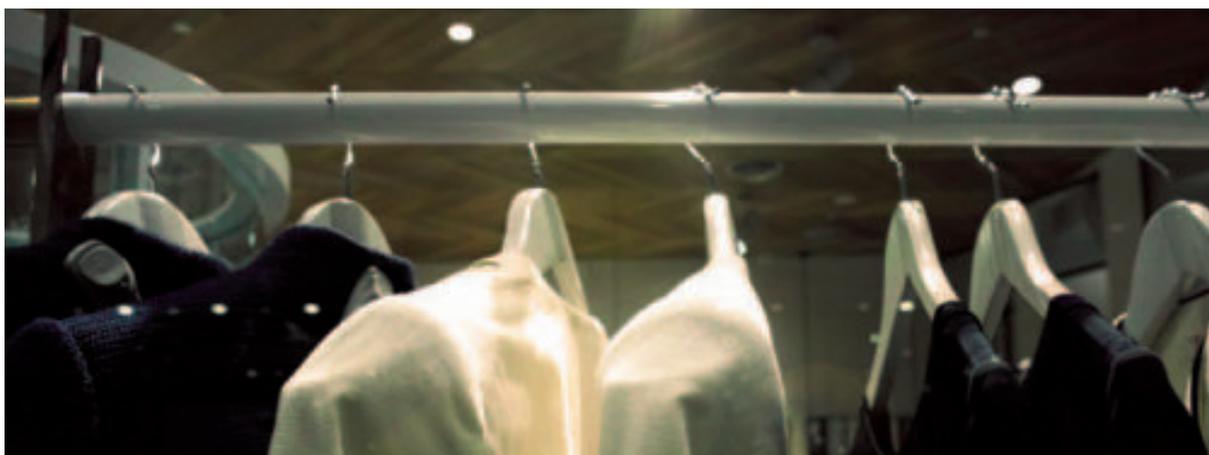
$$\left. \begin{array}{l} 20W \times 20 = 400W \\ 2W \times 20 = 40W \end{array} \right\} = -90\% \text{ CONSUMO ELETTRICO!}$$

ASSENZA DI MANUTENZIONE

**new**

MINI LAMPADA CON  
RIFLETTORE: LUCE CALDA  
PER PICCOLI AMBIENTI

Dimensioni estremamente ridotte. Assenza di calore: ideale con le merci deperibili.



**BASIC**

**VINTAGE DIREZIONALI**

- Stesso materiale e forma delle lampade alogene.
- Impiego di sorgenti di ultima generazione ad elevata efficienza.
- Fusibile di protezione.
- Posizione di funzionamento: universale.

• Temperatura di funzionamento: -25° +40°C.

INFORMAZIONI D'UTILIZZO

■ Non impiegare con variatore di luce.

**MR16 VINTAGE 12V AC/DC**

| Art.                             | Watt | Volt | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF (AC) | Beam | Base  | Ø  | L  | Barcode  | Box |   |
|----------------------------------|------|------|-------|------|---------|------|---------|------|-------|----|----|----------|-----|---|
| <b>new</b> L1215W <sup>(1)</sup> | 5    | 12   | 440   | 3000 | 780     | 38°  | 0,71    | F208 | GU5,3 | 50 | 48 | 80119058 | 10  | - |

**PAR16 VINTAGE**

| Art.              | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF (AC) | Beam | Base | Ø  | L  | Barcode  | Box |   |
|-------------------|------|---------|-------|------|---------|------|---------|------|------|----|----|----------|-----|---|
| <b>new</b> L1214W | 5    | 220-240 | 400   | 3000 | 850     | 38°  | 0,59    | F207 | GU10 | 50 | 53 | 80119058 | 10  | - |

Ra > 80

L70 > 15000 h

A+ A++<sup>(1)</sup>

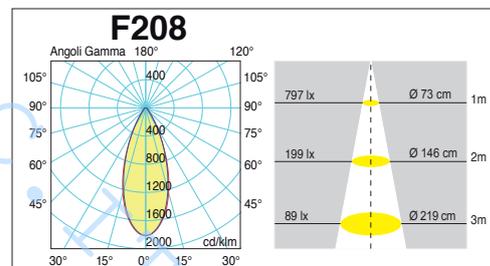
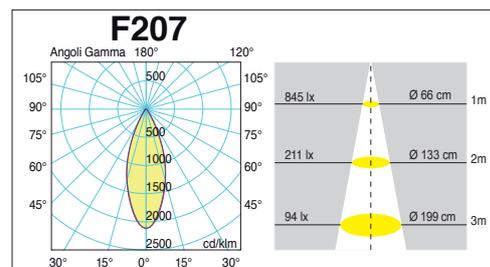
**GARANZIA**  
2 ANNI\*

**LED** **TRADITIONAL LAMP**

**VINTAGE** **DICROICA**

**-80% energy**

GU5,3 → 35W  
GU10 → 50W



LE VINTAGE PAR20 PAR30 PAR38  
SI TROVANO A PAG. 48



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

**BASIC**

**9W!**

**MULTI GU10**

- Impiego di sorgenti LED di nuova generazione realizzate con tecnologia SMD.
- Alimentazione a tensione di rete.
- Vano in materiale termoisolante per l'alloggiamento delle componenti elettroniche: ottimizzazione della dissipazione del calore e maggior sicurezza per l'utente.
- Consumo energetico estremamente ridotto.

- Confezione in scatola di cartone appendibile.

INFORMAZIONI D'UTILIZZO

- Non impiegare con variatore di luce.

**MULTI SPOT**

|     | Art.                          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | ☼   | PF (AC) | ☼    | ☼    | Ø  | L  | 80119058 | ☼  |   |
|-----|-------------------------------|------|---------|-------|------|---------|-----|---------|------|------|----|----|----------|----|---|
| new | <b>28530SP</b>                | 6    | 220-240 | 500   | 3000 | 820     | 38° | 0,55    | F186 | GU10 | 50 | 55 | 47807    | 10 | - |
| new | <b>28540SP</b>                | 6    | 220-240 | 507   | 4000 | 830     | 38° | 0,55    | F186 | GU10 | 50 | 55 | 47821    | 10 | - |
| new | <b>28560SP</b>                | 6    | 220-240 | 520   | 6000 | 850     | 38° | 0,55    | F186 | GU10 | 50 | 55 | 47845    | 10 | - |
| new | <b>28830SP</b>                | 9    | 220-240 | 870   | 3000 | 950     | 50° | 0,53    | F187 | GU10 | 50 | 55 | 47869    | 10 | - |
| new | <b>28840SP</b>                | 9    | 220-240 | 880   | 4000 | 960     | 50° | 0,53    | F187 | GU10 | 50 | 55 | 47883    | 10 | - |
| new | <b>28860SP</b> <sup>(1)</sup> | 9    | 220-240 | 900   | 6000 | 980     | 50° | 0,53    | F187 | GU10 | 50 | 55 | 47906    | 10 | - |

Ra > 80

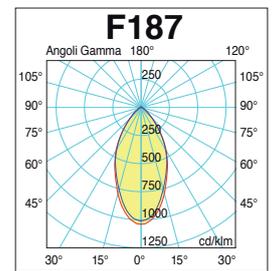
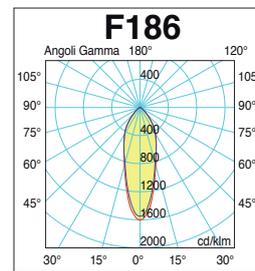
L70

>25000 h

A+

A++ <sup>(1)</sup>

**GARANZIA 2 ANNI\***



**MULTI 100WIDE**

|  | Art.                        | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | ☼    | PF (AC) | ☼    | ☼    | Ø  | L  | 80119058 | ☼  |   |
|--|-----------------------------|------|---------|-------|------|---------|------|---------|------|------|----|----|----------|----|---|
|  | <b>28527</b>                | 5,5  | 220-240 | 420   | 3000 | 170     | 100° | 0,50    | F95  | GU10 | 50 | 54 | 36030    | 10 | - |
|  | <b>28540</b>                | 5,5  | 220-240 | 430   | 4000 | 175     | 100° | 0,50    | F95  | GU10 | 50 | 51 | 45759    | 10 | - |
|  | <b>28560</b>                | 5,5  | 220-240 | 420   | 6000 | 170     | 100° | 0,50    | F95  | GU10 | 50 | 54 | 36047    | 10 | - |
|  | <b>28627</b>                | 7    | 220-240 | 560   | 3000 | 210     | 100° | 0,50    | F95  | GU10 | 50 | 51 | 39093    | 10 | - |
|  | <b>28640</b>                | 7    | 220-240 | 570   | 4000 | 215     | 100° | 0,50    | F95  | GU10 | 50 | 51 | 45780    | 10 | - |
|  | <b>28660</b>                | 7    | 220-240 | 590   | 6000 | 210     | 100° | 0,50    | F95  | GU10 | 50 | 51 | 39109    | 10 | - |
|  | <b>28727</b> <sup>(1)</sup> | 8    | 220-240 | 650   | 3000 | 300     | 100° | 0,54    | F132 | GU10 | 50 | 55 | 43175    | 10 | - |
|  | <b>28740</b>                | 8    | 220-240 | 660   | 4000 | 305     | 100° | 0,54    | F132 | GU10 | 50 | 55 | 45810    | 10 | - |
|  | <b>28760</b> <sup>(1)</sup> | 8    | 220-240 | 680   | 6400 | 315     | 100° | 0,54    | F132 | GU10 | 50 | 55 | 43410    | 10 | - |

Ra > 80

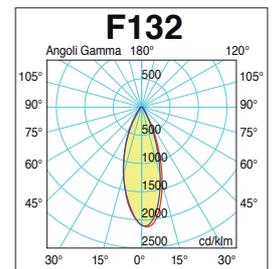
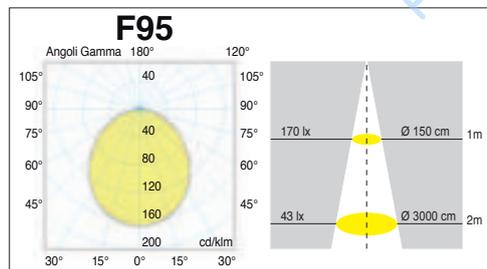
L70

25000 h

A+

A++ <sup>(1)</sup>

**GARANZIA 2 ANNI\***



LED TRADITIONAL LAMP

**MULTI GU10 DICROICA**

6W → 75W

9W → 120W

**-90% energy**

**PLUS**
**SIRIUS-P**

- Lampada di dimensioni standard, impiega tecnologia COB ad alta efficienza.
- Incremento delle dimensioni e nuovo disegno del riflettore per un miglior controllo ottico.
- Una lampada potente che consente la sostituzione di una alogena da 75W consentendo un risparmio energetico superiore all'92%.
- Vano in materiale termoisolante di nuova generazione per l'alloggiamento delle componenti elettroniche: ottimizzazione della dissipazione del calore e maggior sicurezza per l'utente.
- Confezione in scatola di cartone appendibile.

**INFORMAZIONI D'UTILIZZO**

- Compatibile con i trasformatori elettromagnetici con uscita 12V AC e trasformatori elettronici per LED in tensione continua.
- Non impiegare con i trasformatori elettronici per alogene.
- Non impiegare con variatore di luce, eccetto ove indicato.
- Impiegabile con gli alimentatori Duralamp per LED, Cod. DELT20A-12 e DELT50A-12, vedere specifiche indicazioni nell'apposita pagina. 38630PD è dimmerabile con TRIAC leading edge.

**SIRIUS-P - 12V AC/DC**

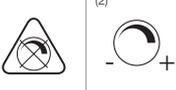
|     | Art.                         | Watt | Volt | Lumen | K    | Axis cd |  | PF (AC) |  |  | Ø  | L  |  |  |   |
|-----|------------------------------|------|------|-------|------|---------|---|---------|---|---|----|----|---|---|---|
| new | <b>39630P</b>                | 6    | 12   | 510   | 3000 | 725     | 38°   | 0,72    | F188  | GU5,3   | 50 | 52 | 47999   | 10  | - |
| new | <b>39640P</b>                | 6    | 12   | 520   | 4000 | 750     | 38°   | 0,72    | F188  | GU5,3   | 50 | 52 | 48019   | 10  | - |
| new | <b>39660P</b> <sup>(1)</sup> | 6    | 12   | 530   | 6000 | 775     | 38°   | 0,72    | F188  | GU5,3   | 50 | 52 | 48033   | 10  | - |

**SIRIUS-P - 220-240V**

|     | Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd |  | PF (AC) |  |  | Ø  | L    |  |  |   |
|-----|---------------|------|---------|-------|------|---------|---|---------|---|---|----|------|---|---|---|
| new | <b>38630P</b> | 6    | 220-240 | 500   | 3000 | 700     | 38°   | 0,55    | F188  | GU10  | 50 | 57.5 | 47920   | 10  | - |
| new | <b>38640P</b> | 6    | 220-240 | 510   | 4000 | 725     | 38°   | 0,55    | F188  | GU10  | 50 | 57.5 | 47944   | 10  | - |
| new | <b>38660P</b> | 6    | 220-240 | 520   | 6000 | 750     | 38°   | 0,55    | F188  | GU10  | 50 | 57.5 | 47968   | 10  | - |

**SIRIUS-P - 220-240V - DIMMERABILE**

|     | Art.                          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd |  | PF (AC) |  |  | Ø  | L    |  |  |   |
|-----|-------------------------------|------|---------|-------|------|---------|---|---------|---|---|----|------|---|---|---|
| new | <b>38630PD</b> <sup>(2)</sup> | 6    | 220-240 | 500   | 3000 | 700     | 38°   | 0,85    | F188  | GU10  | 50 | 57.5 | 48118   | 10  | - |

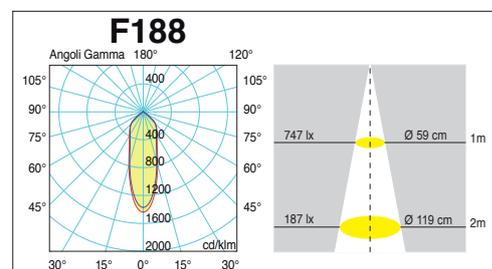
|   |  |   |
|---|--|---|
| Ra>80   | <br>25000 h |  |
|  |             |  |



LAMPADA IMPIEGABILE  
CON VARIATORI DI INTENSITÀ  
LUMINOSA, DIMMERS A TRIAC  
Lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

|   |   |
|---|---|
| <b>LED</b>  | <b>TRADITIONAL LAMP</b>   |
| <b>SIRIUS-P</b>   | <b>DICROICA</b>   |
|  |  |
| GU5,3 → 35W   |   |
| GU10 → 50W  |   |

**-80% energy**



**PRO**

## LED DE S - Dichroic Reflector Effect

**8W!**

- Impiega LED di alta potenza.
- Temperatura di colore calda.
- Fusibile di protezione.
- Posizione di funzionamento: universale.
- ▶ LED DE è particolarmente apprezzabile per l'effetto dicroico del riflettore: in pratica un LED che sembra una dicroica ad alogeni!
- ▶ Versione con attacco GU10: alimentazione a tensione di rete, non necessita di trasformatore.

### PAR16 LED DE S - Dichroic Reflector Effect 220-240V DIMMERABILE

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF (AC) | Base | Socket | Ø  | L  | Barcode  | Box |   |
|---------------|------|---------|-------|------|---------|------|---------|------|--------|----|----|----------|-----|---|
| <b>09630D</b> | 5    | 220-240 | 400   | 3000 | 655     | 38°  | 0,60    | F137 | GU10   | 50 | 75 | 80119058 | 10  | - |
| <b>09830D</b> | 8    | 220-240 | 750   | 3000 | 1229    | 38°  | 0,70    | F96  | GU10   | 50 | 87 | 36184    | 10  | - |

LED SHARP Ra > 80 L70 30000 h

Dimmer (+/-)

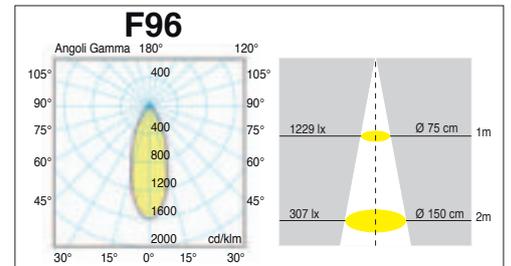
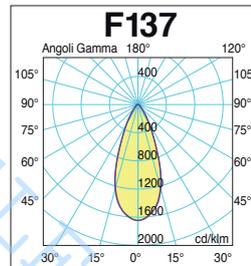
Ø L

**A+**

**GARANZIA 2 ANNI\***

LAMPADA IMPIEGABILE CON VARIATORI DI INTENSITÀ LUMINOSA, DIMMERS A TRIAC  
Lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

LUCE FREDDA 5000K DISPONIBILE SU RICHIESTA



LED TRADITIONAL LAMP

LED DE GU10 30000h DICROICA GU10 2000h

5W → 50W  
8W → 100W

-92% energy

**DE**  
DICHROIC EFFECT

**TOP**

**MATRIX**

- Impiego di sorgenti di ultima generazione ad elevata efficienza.
- Una lampada potente che consente la sostituzione di una alogena da 50W consentendo un risparmio energetico superiore all'80%.
- Versione a tensione di rete e bassissima tensione.
- Ottica in policarbonato con superficie emittente in grado di garantire omogeneità del fascio luminoso proiettato.
- Fusibile di protezione.
- Posizione di funzionamento: universale.
- Temperatura di funzionamento: -25° +40°C.
- Corpo in alluminio.
- Particolare disegno del dissipatore per consentire un più efficiente smaltimento del calore.

► Perfetta per l'immediata sostituzione della dicroica quando alimentata con trasformatore elettromagnetico.

**INFORMAZIONI D'UTILIZZO**

- Compatibile con i trasformatori elettromagnetici con uscita 12V AC e trasformatori elettronici per LED.
- Impiegabile con i trasformatori elettronici per alogene.
- MR16 12V: impiegabili con variatore di luce come indicato sul sito.
- Impiegabile con gli alimentatori Duralamp per LED, vedere specifiche indicazioni nell'apposita pagina.
- Lista completa trasformatori e dimmers compatibili su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

**MR16 MATRIX - 12V DC/AC**

| Art.            | Watt | Volt | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF (AC) | Base | Socket | Ø  | L  | Barcode          | Box |
|-----------------|------|------|-------|------|---------|------|---------|------|--------|----|----|------------------|-----|
| <b>PJ535D35</b> | 5,5  | 12   | 400   | 3000 | 779     | 50°  | 0,6     | F142 | GU5,3  | 50 | 50 | 80119058   34241 | 10  |

5,5W LED SAMSUNG  
Ra>85  
L70  
40000 h  
A+  
GARANZIA 4h24\*

**MR16 MATRIX - 12V DC/AC - DIMMERABILE**

| Art.            | Watt | Volt | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF (AC) | Base | Socket | Ø  | L  | Barcode          | Box |
|-----------------|------|------|-------|------|---------|------|---------|------|--------|----|----|------------------|-----|
| <b>PJ537D55</b> | 7,5  | 12   | 590   | 3000 | 1092    | 38°  | 0,9     | F87  | GU5,3  | 50 | 50 | 80119058   34333 | 10  |

Possibilità di impiego con i dimmers DALI, ZKCA e ZKC1-10.

7,5W LED COB CREE  
Ra>85  
L70  
40000 h  
A+  
GARANZIA 4h24\*

**PAR16 MATRIX 220-240V - DIMMERABILE**

| Art.            | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF (AC) | Base | Socket | Ø  | L  | Barcode          | Box |
|-----------------|------|---------|-------|------|---------|------|---------|------|--------|----|----|------------------|-----|
| <b>PJ107D55</b> | 7,5  | 220-240 | 550   | 3000 | 847     | 38°  | 0,7     | F87  | GU10   | 50 | 58 | 80119058   34470 | 10  |
| <b>PJ107NW</b>  | 7,5  | 220-240 | 560   | 4000 | 940     | 38°  | 0,92    | F87  | GU10   | 50 | 58 | 80119058   36429 | 10  |

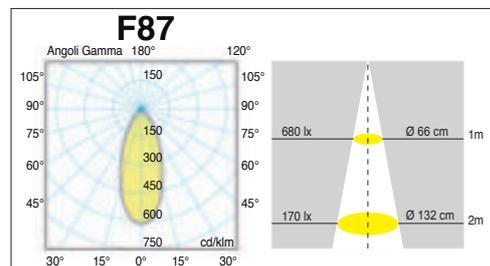
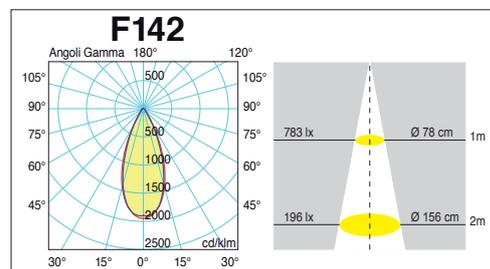
Disponibile su ordine anche con apertura 24° o 10°.

LED COB CREE  
Ra>85  
L70  
50000 h  
A+  
GARANZIA 4h24\*

LED TRADITIONAL LAMP  
MATRIX GU10 50000h  
DICROICA GU10 2000h  
5,5W → 35W  
7,5W → 50W  
-80% energy

GARANZIA 4h24\*

LAMPADA IMPIEGABILE CON VARIATORI DI INTENSITÀ LUMINOSA, DIMMERS A TRIAC LEADING EDGE E TRAILING EDGE  
Lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)



**GARANZIA PROJECT**  
I prodotti gamma TOP beneficiano di garanzia supplementare sulla durata di vita utile e sulle performances. La garanzia è richiedibile su singoli progetti e/o installazioni.

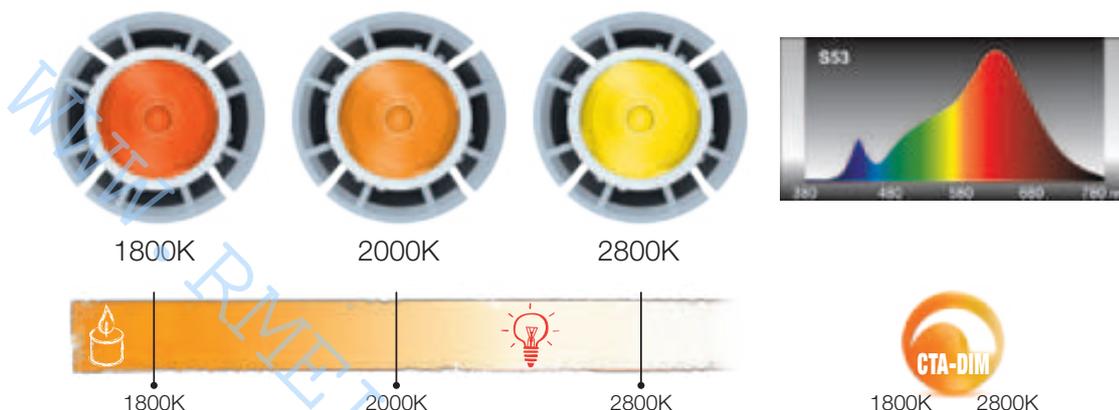
I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare, eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

## MATRIX CTA-DIM - Temperatura di Colore Dimmerabile

- La tecnologia CTA-DIM emula perfettamente la tonalità di colore delle lampade ad alogeni. Quando si attiva il variatore di intensità luminosa, si varia anche il tono della luce passando dal bianco caldo a 2800K ad una temperatura estremamente calda, 1800K. Esattamente come succedeva con le lampade ad incandescenza o alogene.
- Corpo in lega di alluminio con un design unico di gestione termica.
- Stesse dimensioni delle lampade alogene per una perfetta sostituzione.
- La resa dei colori rimane molto alta anche durante la variazione di temperature, da Ra98 alla massima temperatura fino ad un ottimo Ra85 a 1800K.
- Variazione 100-0% con leading and trailing edge (dettagli sulla scheda tecnica nel sito).
- Perfetto controllo della temperatura di colore.



CTA-DIM diminuendo l'intensità luminosa con il variatore, cambia la temperatura di colore fino ad arrivare a 1800K: una luce "caldissima" per atmosfere particolarmente accoglienti!



### MR16 MATRIX - 12V<sub>AC-DC</sub> CTA-DIM

| Art.            | Watt | Volt | Lumen | K         | Axis cd | Beam | PF (AC) | S53 | F157 | GU5,3 | Ø  | L  | Barcode  | Box |
|-----------------|------|------|-------|-----------|---------|------|---------|-----|------|-------|----|----|----------|-----|
| <b>PJ537CTA</b> | 7,5  | 12   | 550   | 1800/2800 | 950     | 38°  | 0,9     | S53 | F157 | GU5,3 | 50 | 50 | 80119058 | 10  |

■ Solo su ordine. Disponibile su ordine anche con apertura 24°.

### PAR16 MATRIX - CTA-DIM

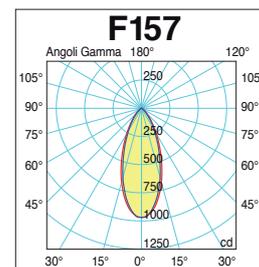
| Art.                   | Watt | Volt    | Lumen | K         | Axis cd | Beam | PF (AC) | S53 | F157 | GU10 | Ø  | L  | Barcode  | Box |
|------------------------|------|---------|-------|-----------|---------|------|---------|-----|------|------|----|----|----------|-----|
| <b>PJ107CTA</b>        | 7    | 220-240 | 380   | 1800/2800 | 580     | 38°  | 0,9     | S53 | -    | GU10 | 50 | 58 | 80119058 | 10  |
| <b>120V PJ107CTA-A</b> | 7,5  | 110-130 | 430   | 1800/2800 | 820     | 38°  | 0,9     | S53 | -    | GU10 | 50 | 58 | 43052    | 10  |

■ Solo su ordine.

Ra > 90
L70 50000 h
- +
Ø L
A



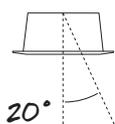
LAMPADA IMPIEGABILE CON VARIATORI DI INTENSITÀ LUMINOSA, DIMMERS A TRIAC  
Lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)



**BASIC**

**ANELLI DA INCASSO E ACCESSORI**

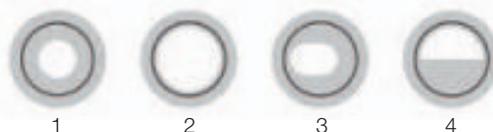
**ZK4 - ANELLO DA INCASSO ED OTTICHE INTERCAMBIABILI**



- L'anello da incasso, dotato di molle per un'installazione veloce, è impiegabile sia con il Modulo DE-P che con le altre lampade di tipo MR16/PAR16 compatibili con tutti gli anelli della serie "ZK".
- Sull'anello da incasso, che permette un'orientabilità della sorgente di 20°, si possono montare (a scatto) ottiche in metallo che modificano l'emissione luminosa offrendo opzioni di illuminazione puntuale o antigrare.

**OTTICHE INTERCAMBIABILI**

FASCIO PIENO:  
ZK001= effetto spot  
ZK002= massima apertura  
ANTI-GLARE:  
ZK003= spot direzionato  
ZK004= wall washer



**Anello da incasso con ottiche opzionali intercambiabili ZK4 - Colore bianco**

| Art.         | Foto              | L1 | L2 | L3 | 80119058 | Icona |    |   |
|--------------|-------------------|----|----|----|----------|-------|----|---|
| <b>ZKRR</b>  | Anello da incasso | A  | 90 | 78 | 53       | 44059 | 10 | - |
| <b>ZK001</b> | Effetto spot      | 1  | 90 | 78 | 53       | 44066 | 1  | - |
| <b>ZK002</b> | Massima apertura  | 2  | 90 | 78 | 53       | 44073 | 1  | - |
| <b>ZK003</b> | Spot direzionato  | 3  | 90 | 78 | 53       | 44080 | 1  | - |
| <b>ZK004</b> | Wall washer       | 4  | 90 | 78 | 53       | 44097 | 1  | - |

- Per MODULO LED DE-P e lampade compatibili.
- Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "accessori".



**ZK ANELLI DA INCASSO: BIANCO O GRIGIO, TONDO O QUADRATO\***

**INCASSO FISSO IP65**



**INCASSO ORIENTABILE IP20**



**Anelli da incasso**

| Art.           | L1                          | L2 | L3 | 80119058 | Icona |    |   |
|----------------|-----------------------------|----|----|----------|-------|----|---|
| <b>ZKRTB</b>   | Anello Tondo Bianco         | 90 | 90 | 33       | 36801 | 10 | - |
| <b>ZKRTG</b>   | Anello Tondo Grigio         | 90 | 90 | 33       | 36818 | 10 | - |
| <b>ZKRQB</b>   | Anello Quadrato Bianco      | 90 | 90 | 33       | 36825 | 10 | - |
| <b>ZKRQG</b>   | Anello Quadrato Grigio      | 90 | 90 | 33       | 36832 | 10 | - |
| <b>ZKR65TB</b> | Anello Tondo Bianco IP65    | 90 | 90 | 33       | 36849 | 10 | - |
| <b>ZKR65TG</b> | Anello Tondo Grigio IP65    | 90 | 90 | 33       | 36856 | 10 | - |
| <b>ZKR65QB</b> | Anello Quadrato Bianco IP65 | 90 | 90 | 33       | 36863 | 10 | - |
| <b>ZKR65QG</b> | Anello Quadrato Grigio IP65 | 90 | 90 | 33       | 36870 | 10 | - |

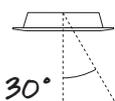
- \* Per la lista delle lampade compatibili vedi pag. 39
- Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "accessori".

**ACCESSORI ELETTRICI - PORTALAMPADA CON SERRACAVO**

| Art.        | Montaggio                         | 80119058 | Icona |   |  |
|-------------|-----------------------------------|----------|-------|---|--|
| <b>T053</b> | Kit portalampada G5,3 + serracavo | 34388    | 4     | - |  |
| <b>T010</b> | Kit portalampada GU10 + serracavo | 34371    | 4     | - |  |

- Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "accessori".

I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare, eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito www.duramp.it  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED - vedere inizio catalogo o consultare il sito



**VINTAGE PAR20, PAR30, PAR38**

- Stesso materiale e forma delle lampade alogene.
- Impiego di sorgenti di ultima generazione ad elevata efficienza.
- Fusibile di protezione.
- Posizione di funzionamento: universale.

- Temperatura di funzionamento: -25° +40°C.

INFORMAZIONI D'UTILIZZO

- Non impiegare con variatore di luce.

**PAR20 VINTAGE**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | ☼   | PF (AC) | ☼    | ☼   | Ø  | L  | 80119058 | ☼  |
|---------------|------|---------|-------|------|---------|-----|---------|------|-----|----|----|----------|----|
| <b>L7205W</b> | 8    | 220-240 | 750   | 3000 | 1100    | 40° | 0,51    | F209 | E27 | 64 | 84 | 49269    | 10 |

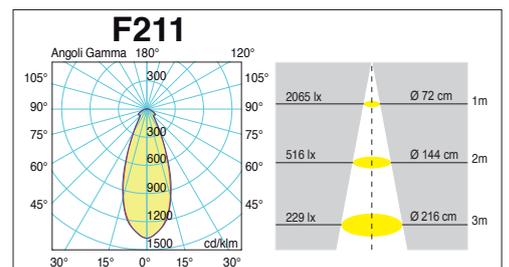
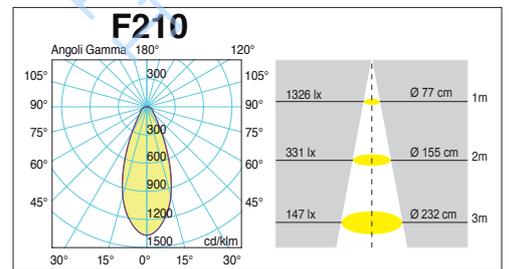
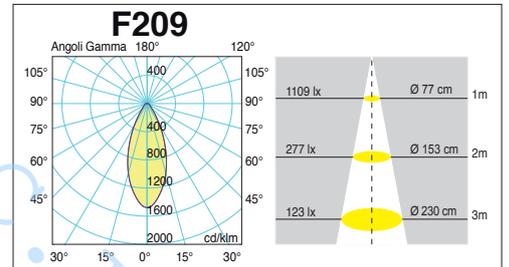
**PAR30 VINTAGE**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | ☼   | PF (AC) | ☼    | ☼   | Ø  | L  | 80119058 | ☼  |
|---------------|------|---------|-------|------|---------|-----|---------|------|-----|----|----|----------|----|
| <b>L7206W</b> | 12   | 220-240 | 970   | 3000 | 1300    | 40° | 0,51    | F210 | E27 | 95 | 84 | 49290    | 10 |

**PAR38 VINTAGE**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | ☼   | PF (AC) | ☼    | ☼   | Ø   | L   | 80119058 | ☼  |
|---------------|------|---------|-------|------|---------|-----|---------|------|-----|-----|-----|----------|----|
| <b>L7207W</b> | 18   | 220-240 | 1500  | 3000 | 2000    | 40° | 0,55    | F211 | E27 | 121 | 125 | 49320    | 15 |

Ra>80  >15000 h    



LE VINTAGE  
MR16 E PAR16  
SI TROVANO  
A PAG. 41

I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare; eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED; vedere inizio catalogo o consultare il sito

**BASIC**

**PAR20, PAR30, PAR38 - IP65**

- ▶ IP65, per impieghi in ambienti umidi ed all'esterno negli appositi apparecchi.
- ▶ Grazie alla possibilità di applicare filtri colorati PAR38 FC è impiegabile nelle installazioni in cui si necessiti di enfatizzare le caratteristiche degli oggetti da illuminare.
- Notevole risparmio energetico anche rispetto alle lampade CFL e maggior durata di vita.
- Apertura flood.



**PAR20 - IP65**

| Art.              | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | PF   |     |     |      | Ø  | L  |       |    |   |
|-------------------|------|---------|-------|------|---------|------|-----|-----|------|----|----|-------|----|---|
| <b>L7105</b>      | 6,5  | 220-240 | 577   | 4000 | 966     | 0,55 | E27 | 38° | F169 | 63 | 89 | 46671 | 10 | - |
| <b>new L7105W</b> | 6,5  | 220-240 | 577   | 3000 | 966     | 0,55 | E27 | 38° | F169 | 63 | 89 | 48767 | 10 | - |



**PAR30 - IP65**

| Art.              | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | PF   |     |     |      | Ø  | L   |       |    |   |
|-------------------|------|---------|-------|------|---------|------|-----|-----|------|----|-----|-------|----|---|
| <b>L7106</b>      | 10,5 | 220-240 | 960   | 4000 | 2160    | 0,55 | E27 | 26° | F170 | 95 | 116 | 46695 | 10 | - |
| <b>new L7106W</b> | 10,5 | 220-240 | 960   | 3000 | 2160    | 0,55 | E27 | 26° | F170 | 95 | 116 | 48798 | 10 | - |

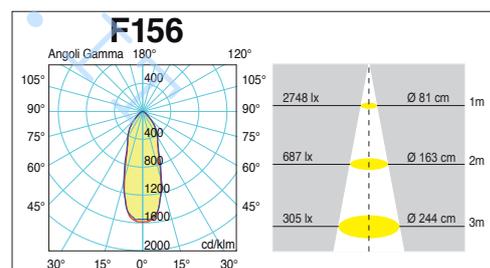
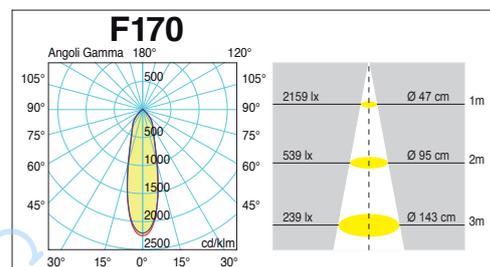
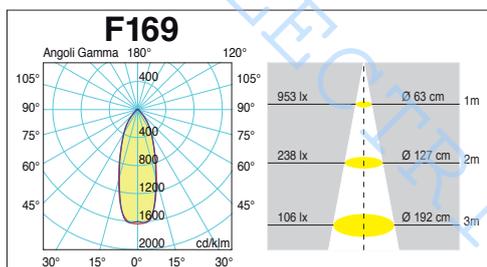


**PAR38 FC - IP65 Impiegabile con i filtri colorati**

| Art.             | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | PF   |     |     |      | Ø   | L   |       |    |   |
|------------------|------|---------|-------|------|---------|------|-----|-----|------|-----|-----|-------|----|---|
| <b>L868</b>      | 15   | 220-240 | 1350  | 4000 | 2100    | 0,56 | E27 | 40° | F156 | 121 | 135 | 43526 | 10 | - |
| <b>new L868W</b> | 15   | 220-240 | 1350  | 3000 | 2100    | 0,56 | E27 | 40° | F156 | 121 | 135 | 48828 | 10 | - |

Ra>80 20000 h

**new**  
**3000K!**



**FILTRI COLORATI PER PAR38 IP65**

| Art.         | Colore | Ø   | L  |        |   |   |
|--------------|--------|-----|----|--------|---|---|
| <b>00871</b> | Rosso  | 126 | 20 | 825287 | 5 | - |
| <b>00872</b> | Verde  | 126 | 20 | 825294 | 5 | - |
| <b>00874</b> | Giallo | 126 | 20 | 825300 | 5 | - |
| <b>00876</b> | Blu    | 126 | 20 | 825317 | 5 | - |



L'utilizzo della lampada a LED offre notevoli vantaggi rispetto alla lampada fluorescente compatta sia in termini di miglior controllo ottico che dal punto di vista dell'effetto luminoso. Lo spettro più ricco del LED impiegato ed i flussi più alti rispetto alla lampada fluorescente compatta garantiscono una resa migliore del colore filtrato.



**BASIC**

**REFLECT-LED**

- Sostituzione immediata delle lampade ad incandescenza decorative: stessa forma delle Reflector R39, R50, R63, R80 e R90.
- Luce calda, ideale negli impieghi domestici e negli ambienti dedicati all'accoglienza.
- Risparmio energetico superiore al 90%.
- Ottima emissione luminosa.

**REFLECT-LED**

| Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF   | Diagram | Symbol | Ø  | L   | Barcode | Box  |
|---------------|------|---------|-------|------|---------|------|------|---------|--------|----|-----|---------|------|
| <b>L615WB</b> | 3    | 220-240 | 240   | 2700 | 65      | 120° | 0,40 | F178    | E14    | 39 | 67  | 47012   | 10 - |
| <b>L645WB</b> | 6    | 220-240 | 450   | 2700 | 120     | 120° | 0,50 | F179    | E14    | 50 | 87  | 46794   | 10 - |
| <b>L636WB</b> | 9    | 220-240 | 690   | 2700 | 200     | 120° | 0,50 | F180    | E27    | 63 | 101 | 46817   | 10 - |
| <b>L758WB</b> | 12   | 220-240 | 900   | 2700 | 280     | 120° | 0,50 | F181    | E27    | 80 | 114 | 46770   | 10 - |
| <b>L915WB</b> | 15   | 220-240 | 1250  | 2700 | 360     | 120° | 0,50 | F182    | E27    | 90 | 114 | 46831   | 10 - |

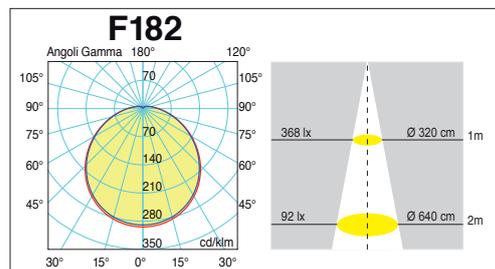
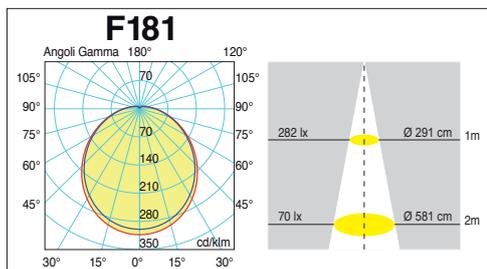
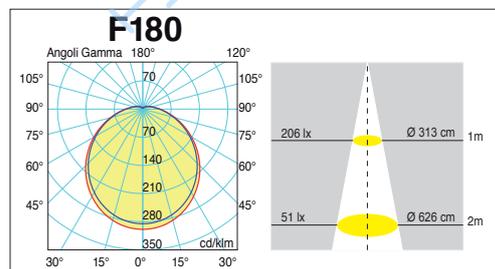
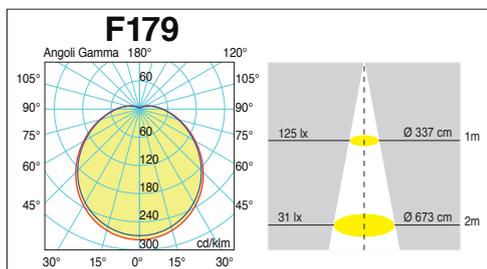
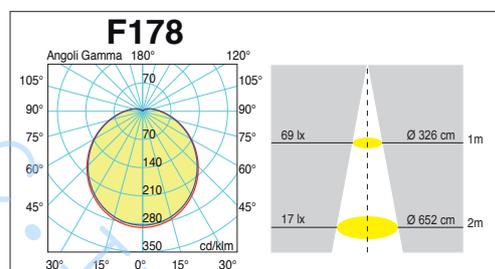
**120V** Versione dimmerabile a 120V disponibile su progetto.

Ra > 80

L70

15000 h

**GARANZIA**  
2 ANNI\*



**HLS**

Home LED Solution:  
soluzioni a LED per qualsiasi  
applicazione domestica.

**BASIC**
**DR111 - WF**

- ▶ Effetto Reflector: la copertura della sorgente luminosa rende queste lampade del tutto simili alle tradizionali sorgenti alogene cui intendono sostituirsi.
- ▶ La leggerezza è un'importante caratteristica di questo prodotto: ideale per l'impiego in qualsiasi controsoffitto o apparecchio.
- ▶ Illuminazione direzionale professionale: impiego ideale in negozi ed in ambienti ove si necessita di illuminazione d'accento.

**INFORMAZIONI D'UTILIZZO**

- Compatibile con i trasformatori elettromagnetici con uscita 12V AC e trasformatori elettronici per LED in tensione continua.
- Non impiegare con i trasformatori elettronici per alogene.
- Non impiegare con variatore di luce.
- Impiegabile con gli alimentatori Duralamp per LED, vedere specifiche indicazioni nell'apposita pagina.
- Non superare il 55% del carico nominale massimo dell'alimentatore.

**DR111 - WF G53 - 12V AC/DC**

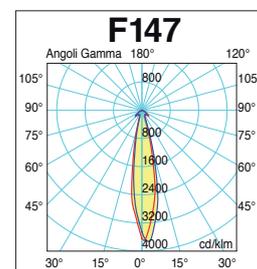
|            | Art.                         | Watt | Volt | Lumen | K    | Axis cd | ☼   | PF (AC) |      |     | ∅   | L  |  |  |    |   |
|------------|------------------------------|------|------|-------|------|---------|-----|---------|------|-----|-----|----|--|--|----|---|
|            | <b>08083</b>                 | 12   | 12   | 850   | 3000 | 3500    | 24° | 0,7     | F147 | G53 | 111 | 65 |  |  | 10 | - |
| <b>new</b> | <b>L8085N</b> <sup>(1)</sup> | 13   | 12   | 1000  | 4000 | 2300    | 24° | 0,7     | F147 | G53 | 111 | 65 |  |  | 10 | - |
| <b>new</b> | <b>L8084W</b> <sup>(1)</sup> | 13   | 12   | 950   | 3000 | 7300    | 12° | 0,7     | F224 | G53 | 111 | 65 |  |  | 10 | - |

Ra > 80

L70

25000 h

**GARANZIA**  
2 ANNI\*


**DR111 - WF GU10**

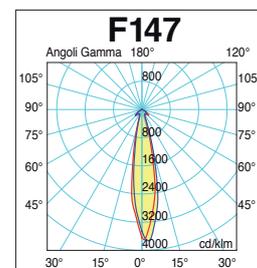
|            | Art.          | Watt | Volt | Lumen | K    | Axis cd | ☼   | PF (AC) |      |      | ∅   | L  |  |  |    |   |
|------------|---------------|------|------|-------|------|---------|-----|---------|------|------|-----|----|--|--|----|---|
| <b>new</b> | <b>L8086W</b> | 13   | 230  | 900   | 3000 | 2600    | 24° | 0,7     | F147 | GU10 | 111 | 65 |  |  | 10 | - |

Ra > 80

L70

25000 h

**GARANZIA**  
2 ANNI\*


**DR111 - WF GU10 DIMMERABILE**

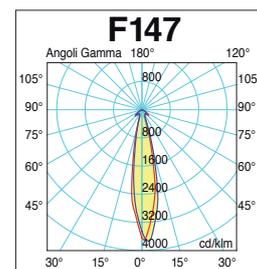
|            | Art.            | Watt | Volt | Lumen | K    | Axis cd | ☼   | PF (AC) |      |      | ∅   | L  |  |  |    |   |
|------------|-----------------|------|------|-------|------|---------|-----|---------|------|------|-----|----|--|--|----|---|
| <b>new</b> | <b>L8090W-D</b> | 14   | 230  | 900   | 3000 | 2600    | 24° | 0,7     | F147 | GU10 | 111 | 65 |  |  | 10 | - |

Ra > 80

L70

25000 h

**GARANZIA**  
2 ANNI\*



**DR111 LED SF**

- Attacco: G53.
- Alimentazione 12V DC/AC 50Hz.
- Fusibile di protezione.
- Posizione di funzionamento: universale.
- Temperatura di colore calda.
- Particolare disegno del dissipatore per consentire un più efficiente smaltimento del calore.
- ▶ Le dimensioni di questa lampada sono esattamente uguali a quella di una lampada ad alogeni e può quindi essere facilmente impiegata negli stessi apparecchi.
- ▶ La leggerezza è un'importante caratteristica di questo prodotto: ideale per l'impiego in qualsiasi controsoffitto o apparecchio.

▶ Illuminazione direzionale professionale: impiego ideale in negozi ed in ambienti ove si necessiti di illuminazione d'accento.

**INFORMAZIONI D'UTILIZZO**

- Compatibile con i trasformatori elettromagnetici con uscita 12V AC e trasformatori elettronici per LED in tensione continua.
- Non impiegare con i trasformatori elettronici per alogene.
- Non impiegare con variatore di luce.
- Impiegabile con gli alimentatori Duralamp per LED, vedere specifiche indicazioni nell'apposita pagina.
- Non superare il 55% del carico nominale massimo dell'alimentatore.

**DR111 LED SF - G53**

| Art.         | Watt | Volt | Lumen | K    | Axis cd |     | PF (AC) |      |     | Ø   | L  |                  |    |   |
|--------------|------|------|-------|------|---------|-----|---------|------|-----|-----|----|------------------|----|---|
| <b>08070</b> | 11   | 12   | 655   | 3000 | 2200    | 23° | 0,7     | F84  | G53 | 111 | 59 | 80119058   34128 | 10 | - |
| <b>08072</b> | 15   | 12   | 1200  | 3000 | 2300    | 30° | 0,7     | F218 | G53 | 111 | 48 | 80119058   43861 | 10 | - |
| <b>08073</b> | 15   | 12   | 1250  | 4000 | 2350    | 30° | 0,7     | F219 | G53 | 111 | 48 | 80119058   43878 | 10 | - |



Ra > 80 L70 > 30000 h

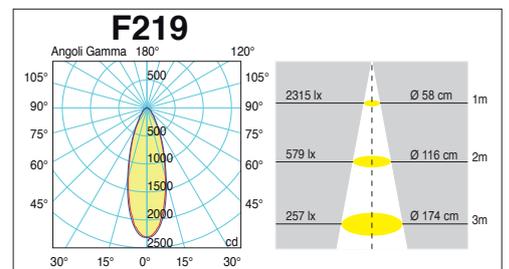
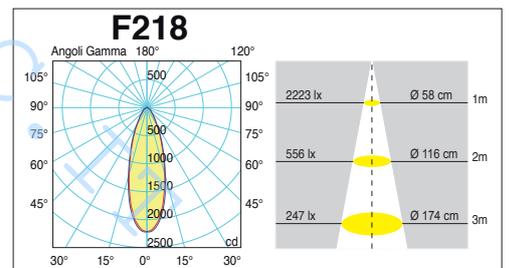
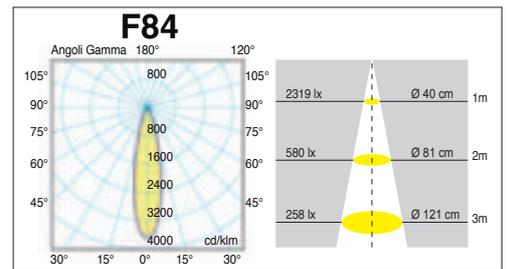


IMPIEGABILE CON GLI ALIMENTATORI DURALAMP PER LED, VEDERE SPECIFICHE INDICAZIONI NELL'APPOSITA PAGINA

**LED** **TRADITIONAL LAMP**

**DR111 LED SF** **DR111**  
G53 30000h G53 2000h

**-80% energy** **11W → 75W**



# CORPI ILLUMINANTI

IN EVIDENZA



LESELI INCASSATI  
nelle tre dimensioni  
standard.

LESELI SLIM INCASSATI  
estremamente sottili  
per installazioni con esigenze  
di spazio.

LESELI HIGH POWER  
Nuova temperatura di colore  
e dimmerabilità.



HIGH BAY INDUSTRIAL  
Sospensioni industriali  
monocorpo: semplicità  
di installazione e alti livelli  
di luminosità.



SLIMFLUX TONDO

SLIMFLUX UP&DOWN  
TRASPARENTE



PANTH-EVO  
Proiettori IP65 con nuove  
prestazioni e fino a 50W!



LINEA IP65  
OUTDOOR E AREE UMIDE  
Incassati a soffitto  
ed a pavimento, lampade  
e proiettori da immersione,  
picchetti da esterni.



# CORPI ILLUMINANTI DA INCASSO A LED

1350  
LUMEN  
15W

  
Diametro  
foro 125 mm



**PLUS**

RTF 15W  
pag. 59

2000  
LUMEN  
24W

  
Diametro  
foro 215 mm



**PLUS**

RTF 24W  
pag. 59

**new**

600  
LUMEN  
8W

  
Diametro  
foro 70 mm



**BASIC**

LESELI  
8W  
pag. 56

**new**

1400  
LUMEN  
15W

  
Diametro  
foro 120 mm



**BASIC**

LESELI  
15W  
pag. 56

**new**

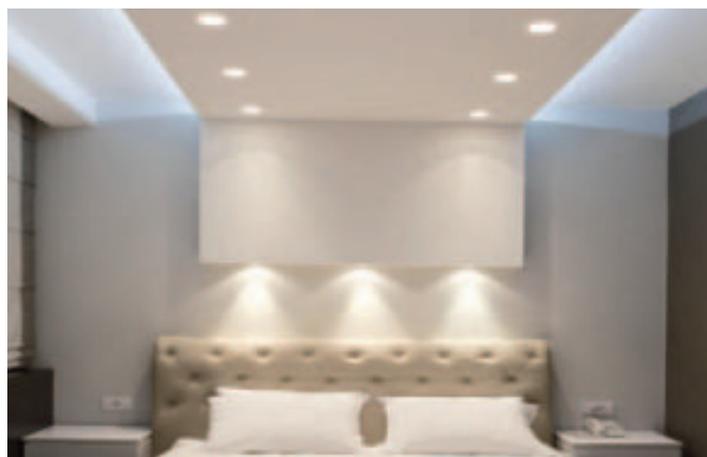
2200  
LUMEN  
24W

  
Diametro  
foro 200 mm



**BASIC**

LESELI  
24W  
pag. 56



new

3100  
LUMEN  
30W

  
Diametro  
foro 200 mm



**BASIC**

LESELI HP  
30W  
pag. 57

new

3100  
LUMEN  
30W

  
Foro  
200x200 mm



**BASIC**

LESELI HP  
30W  
pag. 57

380  
LUMEN  
7W

  
Diametro  
foro 110 mm



**BASIC**

LESELI  
SLIM  
pag. 58

1450  
LUMEN  
18W

  
Diametro  
foro 208 mm



**BASIC**

LESELI  
SLIM  
pag. 58

610  
LUMEN  
9W

  
Diametro  
foro 72 mm



**PROJECT**

Modulo LED  
pag. 61

800  
LUMEN  
13W

  
Diametro  
foro 72 mm



**PROJECT**

Modulo LED  
pag. 60



1800K 3000K



## INCASSATI LESELI

- Sorgente a LED integrata in un corpo illuminante ad incasso.
- Connessione alla rete tramite morsetti a vite.
- ▶ Emissione di luce ben diffusa, ideale per l'illuminazione generale degli ambienti.
- Corpo in plastica termococonduttrice; estrema leggerezza e maneggevolezza.
- Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.
- Alimentatore interno.
- Temperatura di funzionamento: -20°C +40°C.
- Anello di colore bianco.
- IP43

### INCASSATI LESELI a tensione di rete

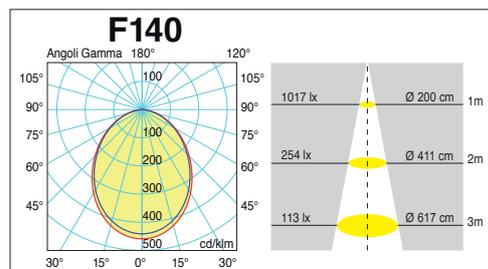
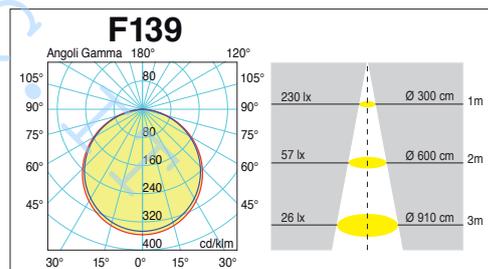
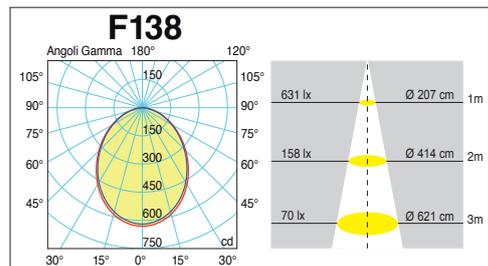
|     | Art.          | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis<br>cd | Beam | PF   | Model | Ø   | L  | Peso<br>gr | Barcode | Box |   |
|-----|---------------|------|---------|-------|------|------------|------|------|-------|-----|----|------------|---------|-----|---|
| new | <b>D30730</b> | 8    | 220-240 | 600   | 3000 | 230        | 120° | 0,51 | F139  | 85  | 30 | 75         | 46374   | 6   | - |
|     | <b>D30740</b> | 8    | 220-240 | 600   | 4000 | 230        | 120° | 0,51 | F139  | 85  | 30 | 75         | 43182   | 6   | - |
| new | <b>D41530</b> | 15   | 220-240 | 1400  | 3000 | 630        | 90°  | 0,90 | F138  | 150 | 60 | 350        | 46404   | 6   | - |
|     | <b>D41540</b> | 15   | 220-240 | 1400  | 4000 | 630        | 90°  | 0,90 | F138  | 150 | 60 | 350        | 43199   | 6   | - |
| new | <b>D82530</b> | 24   | 220-240 | 2200  | 3000 | 1010       | 90°  | 0,94 | F140  | 230 | 61 | 455        | 46435   | 6   | - |
|     | <b>D82540</b> | 24   | 220-240 | 2200  | 4000 | 1010       | 90°  | 0,94 | F140  | 230 | 61 | 455        | 43205   | 6   | - |

**IP43**    **Ra>80**    **L70**    **25000 h**    **A+**    **GARANZIA 2 ANNI\***

8W    15W    24W  
 Ø 70 mm    Ø 120 mm    Ø 200 mm



new  
3000K!



**BASIC**

**INCASSATI LESELI HIGH POWER**

- Sorgente a LED da 30W integrata in un corpo illuminante ad incasso.
- Connessione alla rete tramite morsetti a vite.
- ▶ Emissione di luce ben diffusa, ideale per l'illuminazione generale degli ambienti.
- Corpo in plastica termoconduttrice; estrema leggerezza e maneggevolezza.
- Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.
- Alimentatore interno.
- Temperatura di funzionamento: -20°C +40°C.
- Anello di colore bianco.
- IP43

**INCASSATI LESELI-HP SQUARE a tensione di rete**

| Art.                   | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | ⚡   | PF  | 📐    | L  | L1  | L2  | Peso gr | 80119058 | 📦 |   |
|------------------------|------|---------|-------|------|---------|-----|-----|------|----|-----|-----|---------|----------|---|---|
| <b>D3040HPQ</b>        | 30   | 220-240 | 3100  | 4000 | 1400    | 90° | 0,9 | F141 | 60 | 230 | 230 | 455     | 43700    | 1 | - |
| <b>new D3030HPQ-D*</b> | 30   | 220-240 | 2700  | 3000 | 930     | 90° | 0,9 | F191 | 60 | 230 | 230 | 455     | 47760    | 1 | - |

\* Dimmerabile (TRIAC, LEADING EDGE) lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

**INCASSATI LESELI-HP ROUND a tensione di rete**

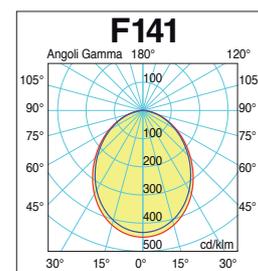
| Art.                    | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | ⚡   | PF  | 📐    | L  | Ø   | Peso gr | 80119058 | 📦 |   |
|-------------------------|------|---------|-------|------|---------|-----|-----|------|----|-----|---------|----------|---|---|
| <b>D83040HPT</b>        | 30   | 220-240 | 3100  | 4000 | 1400    | 90° | 0,9 | F141 | 60 | 230 | 455     | 43694    | 1 | - |
| <b>new D83030HPT-D*</b> | 30   | 220-240 | 2900  | 3000 | 1200    | 90° | 0,9 | F192 | 60 | 230 | 455     | 47784    | 1 | - |

\* Dimmerabile (TRIAC, LEADING EDGE) lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

**IP43**    **Ra>80**    **L70**  
**25000 h**

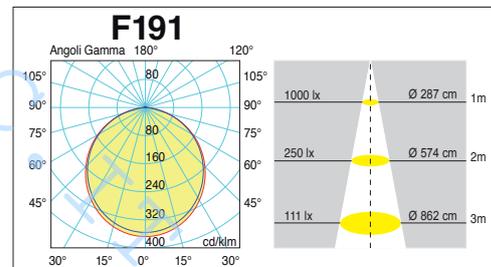
**GARANZIA 2 ANNI\***

**30W**    **30W**  
**200 mm**    **200 mm**  
**200 mm**    **Ø 200 mm**



**100**  
lm/watt

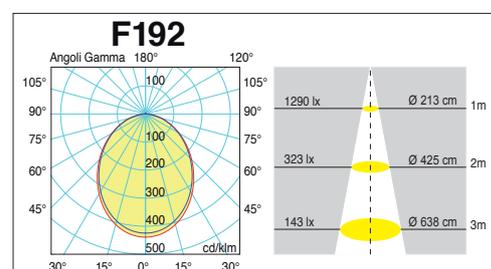
L = 230mm



**VERSIONE DIMMERABILE!**



Ø 230mm



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

## INCASSATI LESELI-SLIM

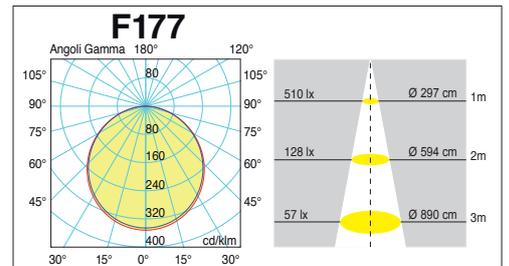
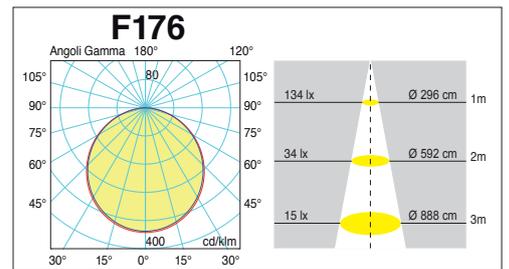
- Incassati di spessore estremamente limitato, solo 22 mm, ideali per l'incasso in pareti, soffitti e arredi con limitato spazio di incasso.
- ▶ Emissione di luce ben diffusa, ideale per l'illuminazione generale degli ambienti.
- Corpo in alluminio pressofuso e schermo in materiale plastico: estrema leggerezza e maneggevolezza.
- Driver remoto dimensione 86x40x24 mm di spessore; cavetto incassato/alimentatore 25 cm; terminale libero 8 cm.
- Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.
- Temperatura di funzionamento: -20°C +40°C.
- Anello di colore bianco.
- IP43

### INCASSATI LESELI-SLIM a tensione di rete

| Art.                           | Watt | Volt     | Lumen | K    | Axis<br>cd | Beam | PF   | Beam | Ø   | L  | Peso<br>gr | Barcode | Box | Box |
|--------------------------------|------|----------|-------|------|------------|------|------|------|-----|----|------------|---------|-----|-----|
| <b>D41540SL</b>                | 7    | 220-240V | 380   | 4000 | 140        | 120° | 0,51 | F176 | 120 | 22 | 210        | 43670   | 1   | -   |
| <b>D82540SL</b> <sup>(1)</sup> | 18   | 220-240V | 1450  | 4000 | 510        | 120° | 0,9  | F177 | 224 | 22 | 530        | 43687   | 1   | -   |

|      |                |                 |  |  |                                      |
|------|----------------|-----------------|--|--|--------------------------------------|
| IP43 | Ra>80          | L70<br>25000 h  |  |  | <b>A</b><br><b>A+</b> <sup>(1)</sup> |
|      | 7W<br>Ø 110 mm | 19W<br>Ø 208 mm |  |  |                                      |

**GARANZIA**  
2 ANNI\*



PROFILO CODICE D41540SL A DIMENSIONI REALI!

**PLUS**

## INCASSATI RTF

- Sorgente a LED integrata in un corpo illuminante ad incasso.
- Funzionamento a tensione di rete.
- ▶ Stessi diametri degli incassati per lampade fluorescenti, alogene o ad incandescenza: sostituzione immediata nelle forature pre-esistenti.
- ▶ Emissione di luce ben diffusa, ideale per l'illuminazione generale degli ambienti.
- Corpo di dissipazione alettato in alluminio.
- Connessione elettrica a terminali liberi.
- Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.
- RTF 15W e 25W: connessione elettrica superiore; può essere spostata appoggiando l'alimentatore a fianco dell'apparecchio.
- Temperatura di funzionamento: -20°C +40°C.
- Anello di colore bianco.

### INCASSATI RTF a tensione di rete

| Art.           | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | ☼    | PF   |     | Ø   | L   | Peso gr |          |    |   |
|----------------|------|---------|-------|------|---------|------|------|-----|-----|-----|---------|----------|----|---|
| <b>D407830</b> | 15   | 100-240 | 1200  | 3000 | 371     | 120° | 0,90 | F61 | 135 | 80* | 276     | 80119058 | 18 | - |
| <b>D407840</b> | 15   | 100-240 | 1350  | 4000 | 405     | 120° | 0,90 | F61 | 135 | 80* | 276     | 80119058 | 18 | - |
| <b>D815830</b> | 24   | 100-240 | 1800  | 3000 | 681     | 120° | 0,90 | F62 | 236 | 97* | 780     | 80119058 | 12 | - |
| <b>D815840</b> | 24   | 100-240 | 2000  | 4000 | 890     | 120° | 0,90 | F62 | 236 | 97* | 780     | 80119058 | 12 | - |

\* L'altezza si riduce di 30mm spostando l'alimentatore dalla sommità dell'apparecchio al suo fianco.



VO IP43  
VI IP20

Ra>80

L70  
30000 h

\*\*\*

15W  
Ø 125 mm

25W  
Ø 215 mm

**A+**

Per le curve fotometriche, vedi pagina successiva.

**GARANZIA**  
2 ANNI\*

EFFICIENZA LUMINOSA  
**58**  
lm/watt

RETROFIT

**15W**  
SOSTITUISCE  
2X11W FLUO!

EFFICIENZA LUMINOSA  
**66**  
lm/watt

RETROFIT

**25W**  
SOSTITUISCE  
2X26W FLUO!

#### EMERGENZA DI RISERVA

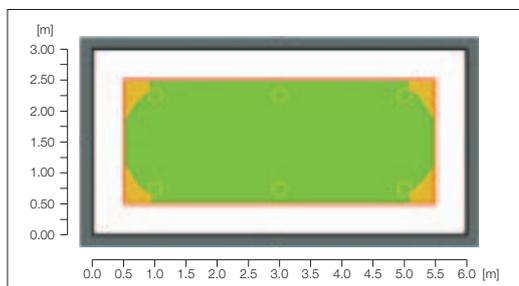
Possibilità di utilizzo di RTF 15W e 25W con Kit emergenza, vedere l'apposita pagina.

#### DIMMERABILE \*\*\*

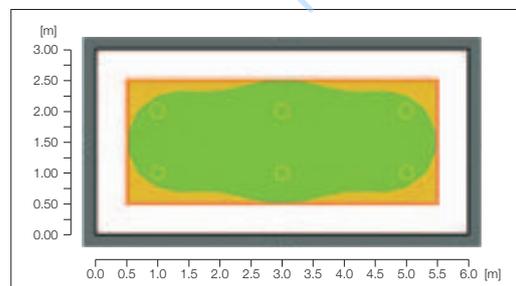
Possibilità di utilizzo di RTF 15W e 25W con alimentatore multitemperatura dimmerabile, vedere l'apposita pagina.

### CALCOLO ILLUMINOTECNICO COMPARATIVO DI UNA STESSA STANZA (6x3x2,80h m)

6 incassati 2x26W Fluo



6 incassati RTF 25W LED



|                        |                               |                       |
|------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| 312W                   | Potenza totale                | 144W                  |
| 29 lm/W                | Efficienza                    | 66 lm/W               |
| 17,33 W/m <sup>2</sup> | Potenza totale per superficie | 8,00 W/m <sup>2</sup> |
| 120°                   | Apertura fascio luminoso      | 120°                  |
| 341 lx                 | Illuminamento massimo         | 328 lx                |



## MODULO LED con driver

- ▶ Modulo con rifrattore DE, Dicroic Effect, con possibilità di variare la temperatura di colore da 1800K a 2700K. Abbassando la corrente di pilotaggio la temperatura diventa sempre più calda, esattamente come succedeva con le lampade alogene, pur mantenendo la stessa resa del colore.
- ▶ Modulo LED impiegabile negli incassati preesistenti, in sostituzione di una dicroica alogena.
- Impiega LED CREE di potenza.
- ▶ Modulo cablato dotato di collegamento all'apposito alimentatore.
- Apertura: Flood, 38°.
- Corpo lampada in alluminio.
- Temperatura di funzionamento: -15 +40°C.
- Accertarsi che l'apparecchio che accoglie il Modulo abbia un'adeguata ventilazione.
- Il codice si riferisce ad una confezione contenente il modulo ed il suo driver.
- ▶ Impiegabile con tutti gli anelli ZK, ottiche intercambiabili, incasso orientabile IP20 o incasso fisso con IP65 (completo di schermo frontale).

### INFORMAZIONI D'UTILIZZO

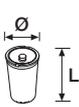
- Dimmerabile con dimmer 1-10V.

## MODULO LED DE CTA DIMMERABILE e completo di driver

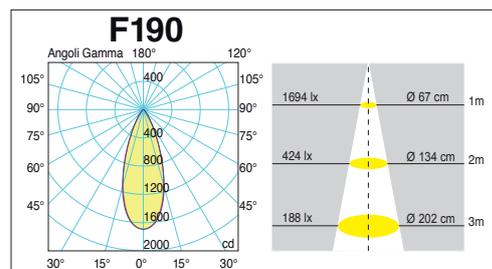
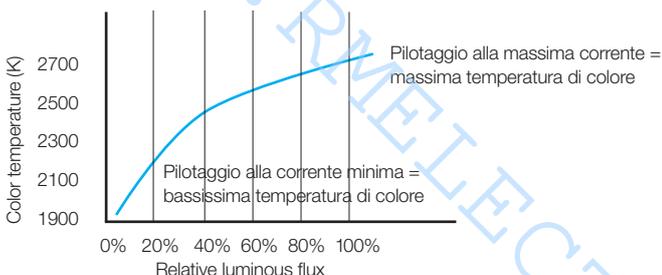
| Art.              | Watt | Volt    | Lumen | K         | Axis cd | ☼   | PF (AC) | ☼    | ∅ L   | 80119058 | ☼  |   |
|-------------------|------|---------|-------|-----------|---------|-----|---------|------|-------|----------|----|---|
| <b>ZKMOD13CTA</b> | 13   | 110-240 | 800   | 1800-3000 | 1700    | 38° | 0,93    | F190 | 50 91 | 44042    | 10 | - |

- Alimentare il modulo esclusivamente con il proprio driver fornito. Dimensioni driver 50x33x149 mm.
- Articolo sottoposto alla scontistica della famiglia "Lampade a LED".

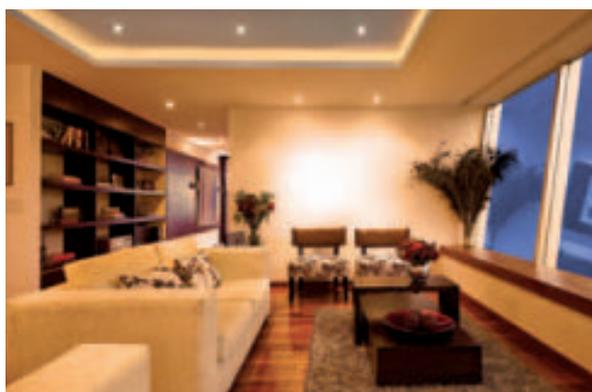
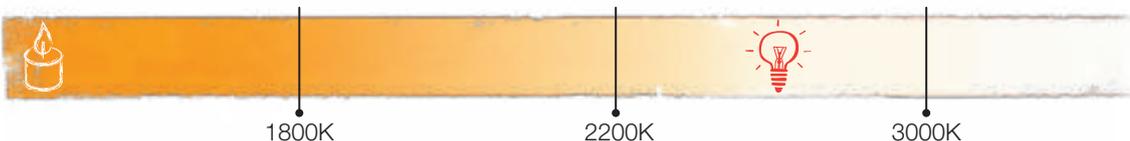
Ra>80



DIMMERS 1-10V



CTA-DIM diminuendo l'intensità luminosa con il variatore, cambia la temperatura di colore fino ad arrivare a 1800K: una luce "caldissima" per atmosfere particolarmente accoglienti!



**PRO**

## MODULO LED con driver ed anelli da incasso

- ▶ Modulo LED impiegabile negli incassati preesistenti, in sostituzione di una dicroica alogena.
- Impiega LED CREE di potenza.
- ▶ Modulo cablato dotato di collegamento all'apposito alimentatore.
- ▶ Effetto dicroico del rifrattore: in pratica un LED che sembra una dicroica ad alogeni!
- ▶ Notevole risparmio energetico rispetto all'impiego di lampade alogene in un impianto a molte luci.
- Apertura: Flood, 38°.
- Temperatura di colore calda.

- Corpo lampada in alluminio.
- Temperatura di funzionamento: -15 +40°C.
- Accertarsi che l'apparecchio che accoglie il Modulo abbia un'adeguata ventilazione.

### INFORMAZIONI D'UTILIZZO

- Il codice si riferisce ad una confezione contenente il modulo ed il suo driver. Impiegabile con tutti gli anelli ZK, ottiche intercambiabili, incasso orientabile IP20 o incasso fisso con IP65 (completo di schermo frontale).

### MODULO LED DE-P DIMMERABILE e completo di driver

| Art.           | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | ⌒   | PF (AC) | ⏏    | ∅    | L  | 80119058 | 📦  |   |
|----------------|------|---------|-------|------|---------|-----|---------|------|------|----|----------|----|---|
| <b>ZKMOD8D</b> | 9    | 220-240 | 610   | 3000 | 1253    | 38° | 0,9     | F102 | 49,5 | 62 | 36658    | 10 | - |

- Alimentare il modulo esclusivamente con il proprio driver fornito. Dimensioni driver 117x46x30 mm.
- Articolo sottoposto alla scontistica della famiglia "Lampade a LED".

LED COB CREE

Ra>85

L70

30000 h

⊖ ⊕

∅

L

**A**

**GARANZIA**  
3 ANNI\*

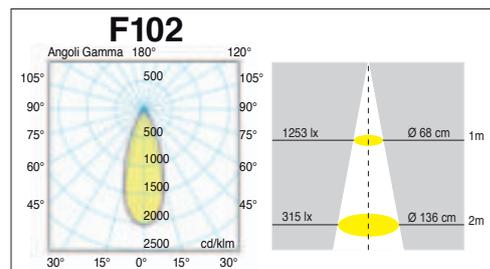


LAMPADA IMPIEGABILE  
CON VARIATORI DI INTENSITÀ  
LUMINOSA, DIMMERS A TRIAC  
Lista dimmers su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)



62MM

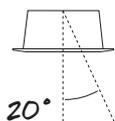
ALTEZZA MOLTO CONTENUTA,  
IDEALE ANCHE IN CONTROSOFFITTI  
CON POCO SPAZIO



**DE**  
DICHROIC  
EFFECT

**BASIC**

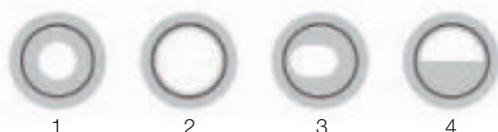
**ZK4 - ANELLO DA INCASSO ED OTTICHE INTERCAMBIABILI**



- L'anello da incasso, dotato di molle per un'installazione veloce, è piegabile sia con il Modulo DE-P che con le altre lampade di tipo MR16/PAR16 compatibili con tutti gli anelli della serie "ZK".
- Sull'anello da incasso, che permette un'orientabilità della sorgente di 20°, si possono montare (a scatto) ottiche in metallo che modificano l'emissione luminosa offrendo opzioni di illuminazione puntuale o antiglare.

**OTTICHE INTERCAMBIABILI**

- FASCIO PIENO:**  
ZK001= effetto spot  
ZK002= massima apertura
- ANTI-GLARE:**  
ZK003= spot direzionato  
ZK004= wall washer



**Anello da incasso con ottiche opzionali intercambiabili ZK4 - Colore bianco**

| Art.         |                   | Foto | L1 | L2 | L3 | 80119058 | Icona |
|--------------|-------------------|------|----|----|----|----------|-------|
| <b>ZKRR</b>  | Anello da incasso | A    | 90 | 78 | 53 | 44059    | 10 -  |
| <b>ZK001</b> | Effetto spot      | 1    | 90 | 78 | 53 | 44066    | 1 -   |
| <b>ZK002</b> | Massima apertura  | 2    | 90 | 78 | 53 | 44073    | 1 -   |
| <b>ZK003</b> | Spot direzionato  | 3    | 90 | 78 | 53 | 44080    | 1 -   |
| <b>ZK004</b> | Wall washer       | 4    | 90 | 78 | 53 | 44097    | 1 -   |



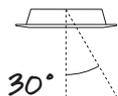
- Per MODULO LED DE-P e lampade compatibili.
- Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "accessori".

**ZK ANELLI DA INCASSO: BIANCO O GRIGIO, TONDO O QUADRATO\***

**INCASSO FISSO IP65**



**INCASSO ORIENTABILE IP20**



\* Per la lista delle lampade compatibili vedi pag. 39

**BASIC**

**PLAFONIERE T & O IP65**

- Tipicamente impiegate per l'illuminazione diffusa sia in interni che in esterni o ambienti umidi (IP65).
- Sostituiscono le plafoniere con lampade fluorescenti offrendo accensione immediata, senza sfarfallio e con una maggiore durata.
- ▶ Design essenziale impiegabile ovunque.
- ▶ Corpo e schermo in materiale plastico antiurto IK10.
- Temperatura di funzionamento: -20°C +40°C.
- ▶ Installazioni tipiche: luce scale, terrazze, corridoi, aree comuni, giardini, bagni e anti-bagni.
- ▶ Versione a 50.000 ore per impieghi professionali.

**PLAFONIERA T**

| Art.        | Watt | Volt     | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF   | Diagram | L  | Ø   | Peso gr | Barcode          | Icon |
|-------------|------|----------|-------|------|---------|------|------|---------|----|-----|---------|------------------|------|
| <b>BH20</b> | 20   | 220-240V | 2000  | 4000 | 560     | 120° | 0,56 | F145    | 73 | 220 | 432     | 80119058   43632 | 10 - |

**PLAFONIERA O**

| Art.         | Watt | Volt     | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF   | Diagram | L  | L1  | L2  | Peso gr | Barcode          | Icon |
|--------------|------|----------|-------|------|---------|------|------|---------|----|-----|-----|---------|------------------|------|
| <b>BHO15</b> | 15   | 220-240V | 1500  | 4000 | 410     | 120° | 0,52 | F146    | 63 | 214 | 114 | 278     | 80119058   43656 | 10 - |

|      |       |          |  |  |      |                         |
|------|-------|----------|--|--|------|-------------------------|
| IP65 | Ra>80 | 25000 h  |  |  | IK10 | <b>GARANZIA 2 ANNI*</b> |
|      |       | <b>A</b> |  |  |      |                         |

**PRO**

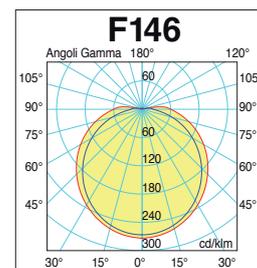
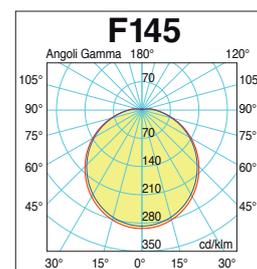
**PLAFONIERA T 50.000h**

| Art.          | Watt | Volt     | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF   | Diagram | L  | Ø   | Peso gr | Barcode          | Icon |
|---------------|------|----------|-------|------|---------|------|------|---------|----|-----|---------|------------------|------|
| <b>BH20LL</b> | 20   | 220-240V | 2000  | 4000 | 560     | 120° | 0,56 | F145    | 73 | 220 | 432     | 80119058   48750 | 10 - |

**PLAFONIERA O 50.000h**

| Art.           | Watt | Volt     | Lumen | K    | Axis cd | Beam | PF   | Diagram | L  | L1  | L2  | Peso gr | Barcode          | Icon |
|----------------|------|----------|-------|------|---------|------|------|---------|----|-----|-----|---------|------------------|------|
| <b>BHO15LL</b> | 15   | 220-240V | 1500  | 4000 | 410     | 120° | 0,52 | F146    | 63 | 214 | 114 | 278     | 80119058   49443 | 10 - |

|      |       |          |  |  |      |                         |
|------|-------|----------|--|--|------|-------------------------|
| IP65 | Ra>80 | 50000 h  |  |  | IK10 | <b>GARANZIA 2 ANNI*</b> |
|      |       | <b>A</b> |  |  |      |                         |



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare e possono variare, eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

# CORPI ILLUMINANTI IP6X

new

400  
LUMEN  
6W

Luce Bianca



**PLUS**

PROIETTORE  
SUBAQ

pag. 66

**IP68**

new

15-18W

RGB



**PLUS**

PROIETTORI  
SUBAQ

pag. 66

**IP68**

new

1100-6000  
LUMEN  
22-70W

Luce Bianca



**PLUS**

PAR56 LED

pag. 67

**IP68**

new

430  
LUMEN  
7W

Luce Bianca

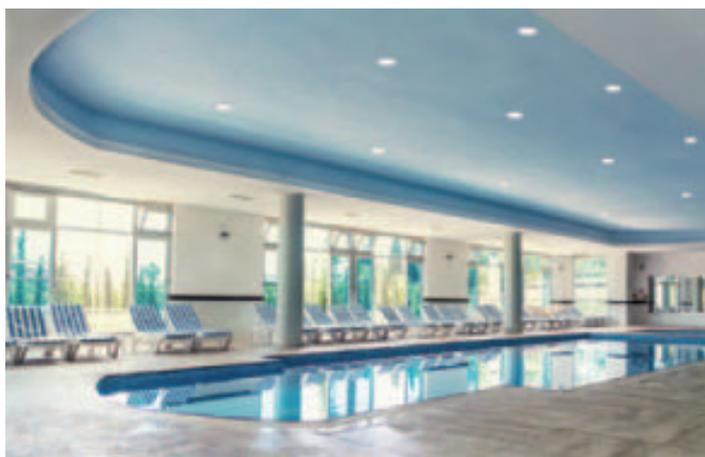


**BASIC**

PICCHETTO LED

pag. 69

**IP67**



430  
LUMEN

7W



Diametro foro  
80 mm



**PLUS**

RTF CALPESTABILE

pag. 69

**IP67**

1000  
LUMEN

14W



Diametro foro  
116 mm



**PLUS**

RTF CALPESTABILE

pag. 69

**IP67**

1600  
LUMEN

20W



Diametro foro  
156 mm



**PLUS**

RTF CALPESTABILE

pag. 69

**IP67**

900  
LUMEN

13W



Diametro foro  
125 mm



**PLUS**

RTF 13W

pag. 70

**IP65**



**PROIETTORI DA IMMERSIONE SUBAQU**

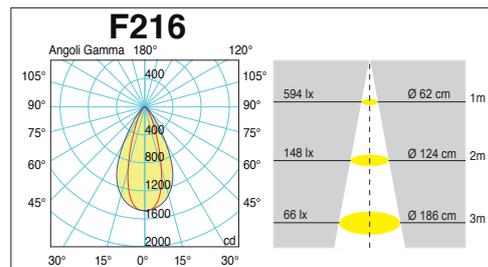
- Proiettore totalmente resinato per impieghi in immersione. Corpo orientabile montato su staffa e completo di piastra di fissaggio a superficie.
- Alimentazione: 12V, 50Hz (trasformatore elettromagnetico).
- Corpo in acciaio inossidabile AISI 316 e copertura in policarbonato.
- ▶ Materiale resistente al cloro ed additivi da piscina.
- ▶ Tonalità della luce: bianco freddo oppure RGB.
- Versione RGB controllata via DMX.
- Temperatura di funzionamento: -25 +40°C
- Profondità di immersione: 5 mt max.

**PROIETTORE LUCE BIANCA 12V AC/DC PER PISCINE E FONTANE**

| Art.                  | Watt | Volt    | K    | Lumen | ☀   | 📐    | 🔌           | ∅   | L   | 📊 80119058 | 📦   |
|-----------------------|------|---------|------|-------|-----|------|-------------|-----|-----|------------|-----|
| <b>new</b> 12PR0615CW | 6    | 12AC/DC | 6000 | 400   | 15° | F216 | cavi liberi | 124 | 115 | 50579      | 1 - |

IP68 20000 h L

**GARANZIA**  
2 ANNI\*



**PROIETTORE RGB 12V DC PER PISCINE E FONTANE**

| Art.                   | Watt | Volt | Tonalità della luce | ☀   | 📐 | 🔌           | ∅   | L   | 📊 80119058 | 📦   |
|------------------------|------|------|---------------------|-----|---|-------------|-----|-----|------------|-----|
| <b>new</b> 12PR1530RGB | 15   | 12DC | RGB                 | 30° | - | cavi liberi | 147 | 123 | 50586      | 1 - |
| <b>new</b> 12PR1860RGB | 18   | 12DC | RGB                 | 60° | - | cavi liberi | 147 | 123 | 50593      | 1 - |

IP68 20000 h L

**GARANZIA**  
2 ANNI\*

6W

15W - 18W

VERSIONE RGB CONTROLLATA VIA DMX



ORIENTABILI 180°



**PLUS**

**PAR56 LED LUCE BIANCA - 12V**

- Attacco a morsetti.
- Alimentazione: 12V, 50/60Hz (trasformatore elettromagnetico).
- ▶ Materiale resistente al cloro ed additivi da piscina.
- ▶ Tonalità della luce: bianco freddo.
- Temperatura di funzionamento: -25 +25°C
- ▶ Impiegabile negli impianti preesistenti, in sostituzione della PAR56 tradizionale.
- Corpo in plastica ed alluminio.
- Per impieghi in esterni ed in immersione negli appositi apparecchi.
- Completa di guarnizione in silicone per una perfetta aderenza all'apparecchio stagno. Profondità di immersione: 1 mt max.
- Attacco a morsetti.
- Alimentazione: 12V, 50/60Hz (trasformatore elettromagnetico).
- ▶ Materiale resistente al cloro ed additivi da piscina.
- ▶ Tonalità della luce: bianco freddo.
- Temperatura di funzionamento: -25 +25°C
- ▶ Impiegabile negli impianti preesistenti, in sostituzione della PAR56 tradizionale.
- Corpo in acciaio inossidabile AISI 316 e copertura in policarbonato.
- Profondità di immersione: 3 mt max. Profondità minima consigliata 45 cm.
- ▶ Per piscine, fontane ed applicazioni SOLO IN IMMERSIONE.



**22W**  
PER ESTERNI E PISCINE



**26W - 35W - 70W**  
SOLO IN IMMERSIONE

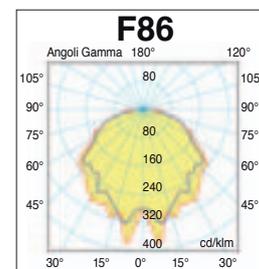


**PAR56 LED LUCE BIANCA**

|            | Art.                | Watt | Volt    | K    | Lumen | Beam | Mount | Ø        | L   | Barcode | Box   |   |   |
|------------|---------------------|------|---------|------|-------|------|-------|----------|-----|---------|-------|---|---|
|            | <b>12PAR56CWLED</b> | 22   | 12AC    | 6450 | 1100  | 110° | F86   | morsetti | 177 | 110     | 34012 | 6 | - |
| <b>new</b> | <b>12PAR56CW26</b>  | 26   | 12AD/DC | 6000 | 1700  | 120° | F213  | morsetti | 177 | 102     | 50791 | 1 | - |
| <b>new</b> | <b>12PAR56CW35</b>  | 35   | 12AD/DC | 6000 | 2600  | 120° | F214  | morsetti | 177 | 102     | 50807 | 1 | - |
| <b>new</b> | <b>12PAR56CW70</b>  | 70   | 12AD/DC | 6000 | 6000  | 120° | F215  | morsetti | 177 | 102     | 50814 | 1 | - |

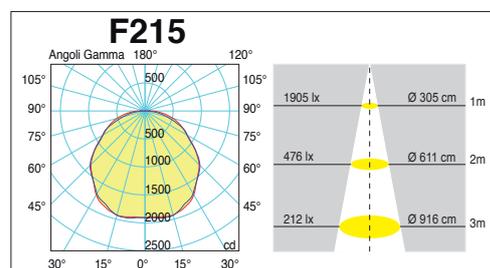
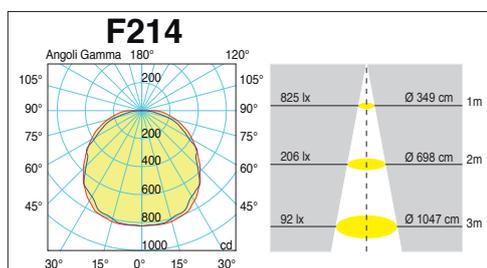
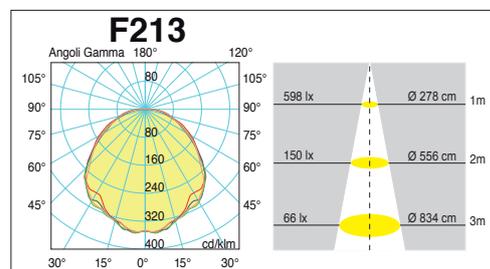
IP68 20000 h **A**

**GARANZIA 2 ANNI\***



**LED** **TRADITIONAL LAMP**

35W → 300W  
70W → 500W



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

## PAR56 LED CAMBIA COLORE - 12Vac

- Attacco a morsetti.
- Alimentazione: 12VAC, 50Hz (trasformatore elettromagnetico).
- ▶ Per impieghi in esterni ed in immersione negli appositi apparecchi.
- Corpo in plastica ed alluminio. Completa di guarnizione in silicone per una perfetta aderenza all'apparecchio stagno.
- ▶ Luce bianca o colorata; i colori possono essere fissi o con sequenze di colori.
- Posizione di funzionamento: universale.
- Temperatura di funzionamento: -25 +40°C
- ▶ Impiegabile negli impianti preesistenti, in sostituzione della PAR56 tradizionale.
- La lampada assume 22 diverse configurazioni di colore. L'accensione e lo spegnimento della lampada, così come la sequenza di colori, possono essere attivati dal normale interruttore di accensione della lampada (ad ogni doppio click dell'interruttore corrisponde un cambio) oppure si può optare per l'attivazione tramite un radiocomando di piccole dimensioni.
- Il radiocomando necessita, per comandare le lampade, di un ricevitore da posizionare in esterno (fuori dall'acqua).
- ▶ Per piscine, fontane ed applicazioni in esterni.
- Profondità di immersione: 1 mt max.



### PAR56 LED CAMBIA COLORE PER ESTERNI E PISCINE CON TELECOMANDO

| Art.              | Watt  | Volt  | Tonalità della luce | ☼     | 📡           | Ø   | L   | L1 | L2 | 80119058 | 📦 |
|-------------------|---|-------|---------------------|-------|-------------|-----|-----|----|----|----------|---|
| <b>12PAR56LED</b> | 20  | 12VAC | RGB                 | 2x15° | a terminale | 177 | 110 | -  | -  | 26215    | 6 |
| <b>RCT00001</b>   | <b>Telecomando di PAR56 a LED</b>                 |       |                     |       |             |     |     |    |    |          |   |
| <b>RCV00001</b>   | <b>Ricevitore per telecomando per PAR56 a LED</b> |       |                     |       |             |     |     |    |    |          |   |

IP68    Numero di LED: **18**    20000 h             RGB      

#### Telecomando e ricevitore per PAR56 a LED

- Un solo radiocomando può attivare diversi ricevitori, per esempio quello per le luci della piscina, le luci del parco oppure per attivare l'apertura del cancello, tende da sole etc.
- Ad ogni ricevitore possono essere collegate 4 lampade distribuite su due uscite in parallelo.
- La distanza massima fra radiocomando e ricevitore è di 80-100 mt in aria libera.
- Il radiocomando funziona con una batteria al litio 3V tipo CR2032, inclusa nella confezione.
- Radiocomando e ricevitore sono disponibili con codici separati.



**PLUS**

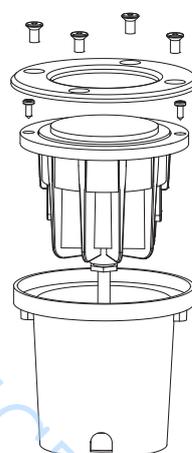
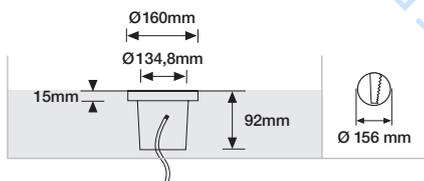
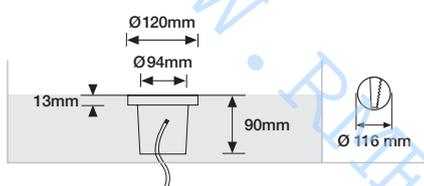
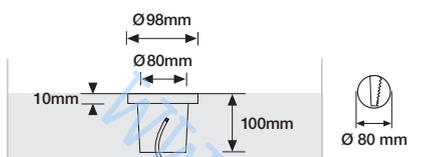
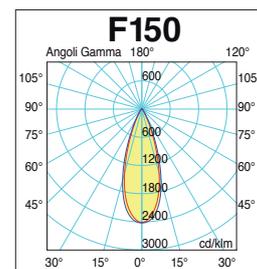
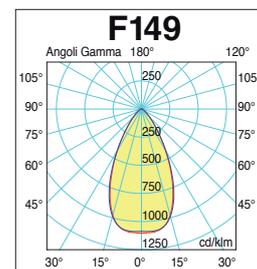
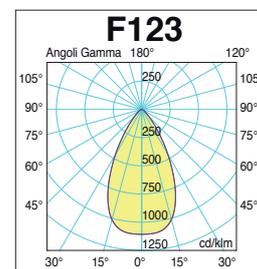
**INCASSATI RTF IP67 CALPESTABILE**

| Art.                          | Watt | Volt     | Lumen | K    | Axis cd | ⚡   | PF (AC) | 📐    | ∅   | L   | Peso gr | 80119058 | 📦  |   |
|-------------------------------|------|----------|-------|------|---------|-----|---------|------|-----|-----|---------|----------|----|---|
| <b>DU404530</b>               | 7    | 12VAC/DC | 430   | 3000 | 430     | 60° | 0,74    | F123 | 98  | 100 | 440     | 39666    | 20 | - |
| <b>DU401430</b>               | 14   | 12VAC/DC | 1000  | 3000 | 1100    | 60° | 0,70    | F149 | 120 | 90  | 680     | 43885    | 32 | - |
| <b>DU402030<sup>(1)</sup></b> | 20   | 12VAC/DC | 1600  | 3000 | 4000    | 36° | 0,70    | F150 | 160 | 92  | 1110    | 43892    | 16 | - |

■ Completo di anello di finitura, vetro trasparente, cassaforma. Non impiegare con alimentatori per alogene. Alimentazione 12VAC/DC.

|      |       |                        |  |  |
|------|-------|------------------------|--|--|
| IP67 | Ra 80 | L70<br>35000 h         |  |  |
| IK08 |       | A<br>A+ <sup>(1)</sup> |  |  |

**GARANZIA**  
2 ANNI\*



**BASIC**

**PICCHETTO LED**

- Picchetto da giardino a LED: impiego classico con tecnologia moderna.
- Luce diffusa da un punto di dimensioni contenute: fuori terra misura solo 128 mm.
- Completo di copertura antiabbagliamento.
- Corpo apparecchio e picchetto in metallo.
- Temperature di funzionamento: -40°C ~ 35°C.
- Non impiegare con alimentatori per alogene. Alimentazione 12V AC/DC non inclusa.



**PICCHETTO LED 12V AC/DC**

| Art.             | Watt | Volt     | Lumen | K    | Axis cd | ⚡   | PF (AC) | ∅  | L   | Peso gr | 80119058 | 📦 |   |
|------------------|------|----------|-------|------|---------|-----|---------|----|-----|---------|----------|---|---|
| <b>LND0760NW</b> | 7    | 12VAC/DC | 430   | 4000 | 434     | 60° | 0,70    | 56 | 290 | 290     | 50562    | 1 | - |

|      |       |                |  |  |
|------|-------|----------------|--|--|
| IP67 | Ra 80 | L70<br>25000 h |  |  |
|------|-------|----------------|--|--|

**GARANZIA**  
2 ANNI\*



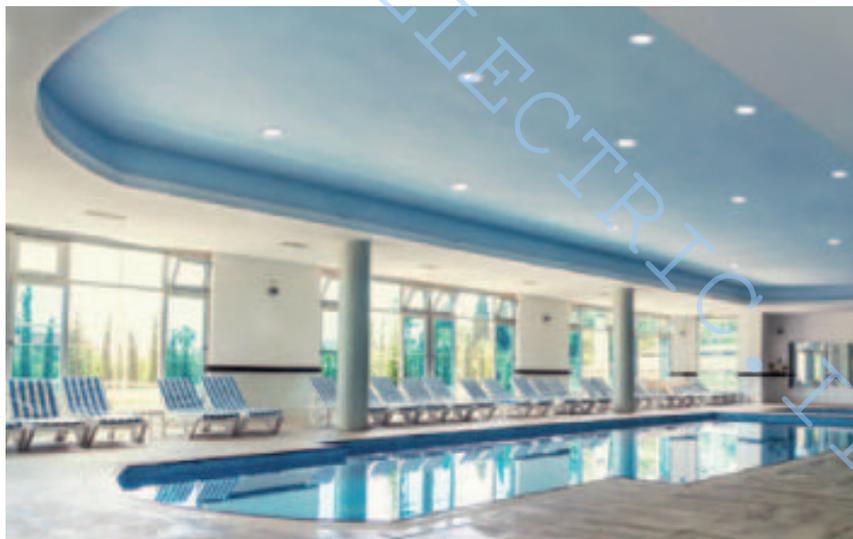
**INCASSATO RTF a tensione di rete IP65**

| Art.            | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis<br>cd | ☀    | PF   | ☀    | Ø   | L  | Peso<br>gr | 80119058 | 📦  |
|-----------------|------|---------|-------|------|------------|------|------|------|-----|----|------------|----------|----|
| <b>D409030G</b> | 13   | 100-240 | 900   | 3000 | 398        | 100° | 0,90 | F101 | 135 | 57 | 529        | 36535    | 24 |

■ Apparecchio IP65 sia vano ottico che vano componenti; completo di driver remoto IP65, diametro 35x143mm.



|      |       |          |   |  |                             |
|------|-------|----------|---|--|-----------------------------|
| IP65 | Ra>80 | 30000 h  |   |  | <b>GARANZIA<br/>2 ANNI*</b> |
|      | 13W   | Ø 125 mm | A |  |                             |



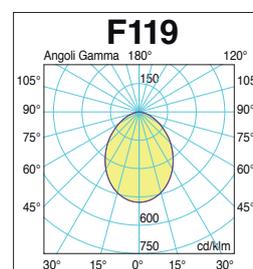
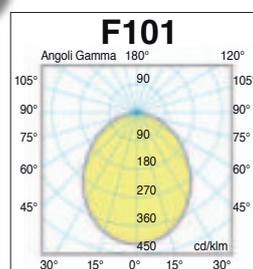
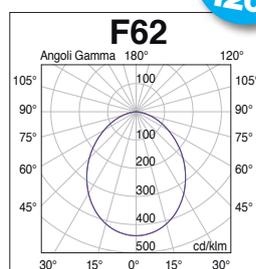
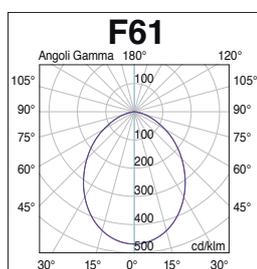
**IMPIEGO DI  
APPARECCHI IP65:  
BAGNI  
SAUNE  
PISCINE**

**Impiegabile nelle Zone 1 e 2**

**Zona 1** (sopra e nelle immediate vicinanze della piscina): IPX5 per piccole piscine all'interno di edifici che in genere non vengono pulite per mezzo di getti d'acqua.

**Zona 2** (a circa 2 metri di distanza dalla piscina\*): IPX5 nel caso in cui i getti d'acqua possano essere utilizzati ai fini della pulizia.

\* Per maggiori dettagli consultare la Norma Tecnica CEI 64-8/7:2007-1



# PANNELLI SLIMFLUX

APPLICAZIONI:

ILLUMINAZIONE GENERALE

illuminazione diretta in ambienti residenziali e commerciali: uffici, negozi, scuole, appartamenti...

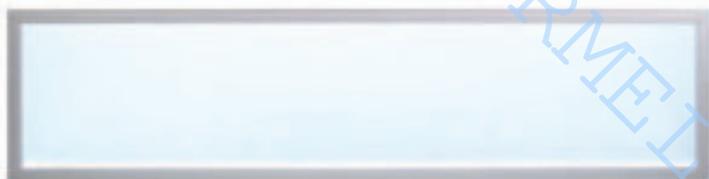
## DIAMETRO 60

PANNELLO ULTRAPIATTO CIRCOLARE DI DIMENSIONI IMPORTANTI:  
UN OBLÒ DI LUCE PER APPLICAZIONI INNOVATIVE E SORPRENDENTI.



30X120

"TAGLI DI LUCE"



3260 LUMEN



VERSIONE UP&DOWN TRASPARENTE

60X60

RETROFIT MODULI FLUORESCENZA



3700 LUMEN

UGR19



I PANNELLI SLIMFLUX SOSTITUISCONO I VECCHI MODULI 60X60CM;  
OFFRENDO MOLTI VANTAGGI: ACCENSIONE IMMEDIATA,  
ASSENZA DI SFARFALLIO, FACILITÀ DI POSIZIONAMENTO  
IN QUALSIASI AMBIENTE GRAZIE AL RIDOTTO SPESSORE.

60X120



FLUSSI DI LUCE IMPORTANTI CON OTTICA UGR19,  
STUDIATA PER EVITARE L'ILLUMINAMENTO DIRETTO  
IN AMBIENTI CHE PREVEDONO L'UTILIZZO DI MONITOR:  
UFFICI, LABORATORI, ETC...

UGR19

## PANNELLI SLIMFLUX

- Apparecchi a LED ultrapiatti per illuminazione diretta.
- Disponibili anche con UGR19, riconoscibili dal codice UGR.
- Dissipazione laterale del calore.
- Possibilità di installazione: a sospensione, in incasso od a superficie.
- ▶ Accensione immediata.
- ▶ Assenza di manutenzione.
- Resa cromatica superiore a 80.
- Corpo in metallo verniciato, colore bianco.
- ▶ Cavetti per sospensione regolabili disponibili con codice a parte.
- ▶ Alimentazione remota inclusa nella confezione.
- ▶ Non impiegare con variatore di luce. Se si desidera dimmerare, impiegare l'alimentatore multitemperatura multicorrente dimmerabile, vedere l'apposita pagina del catalogo.
- Apparecchi in Classe II.

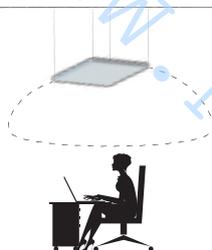
### EMERGENZA DI RISERVA

Possibilità di utilizzo di SLIMFLUX con kit emergenza, vedere l'apposita pagina.

### DIMMERABILE \*\*\*

Possibilità di utilizzo di SLIMFLUX con alimentatore multitemperatura multicorrente dimmerabile, vedere l'apposita pagina.

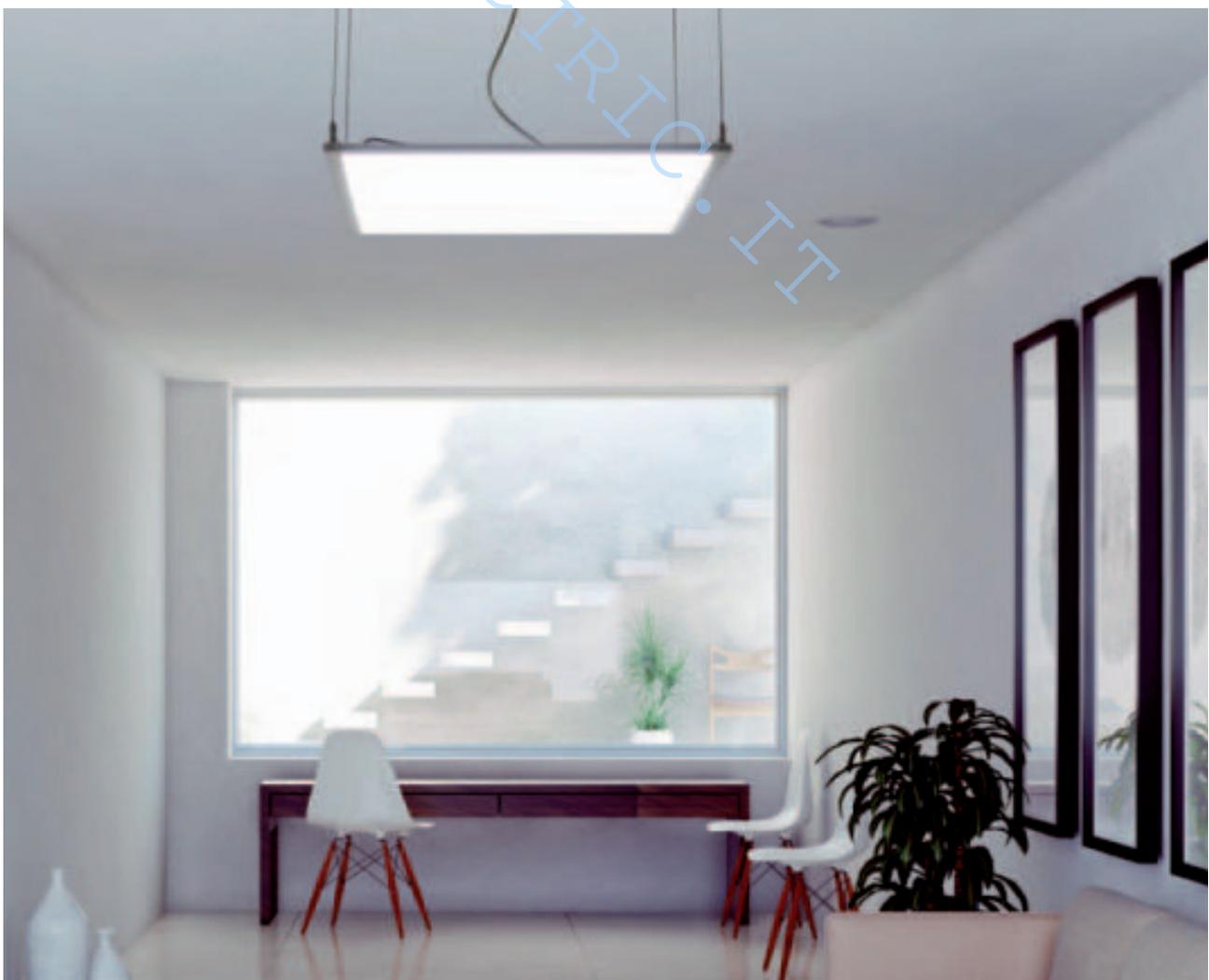
## UGR19



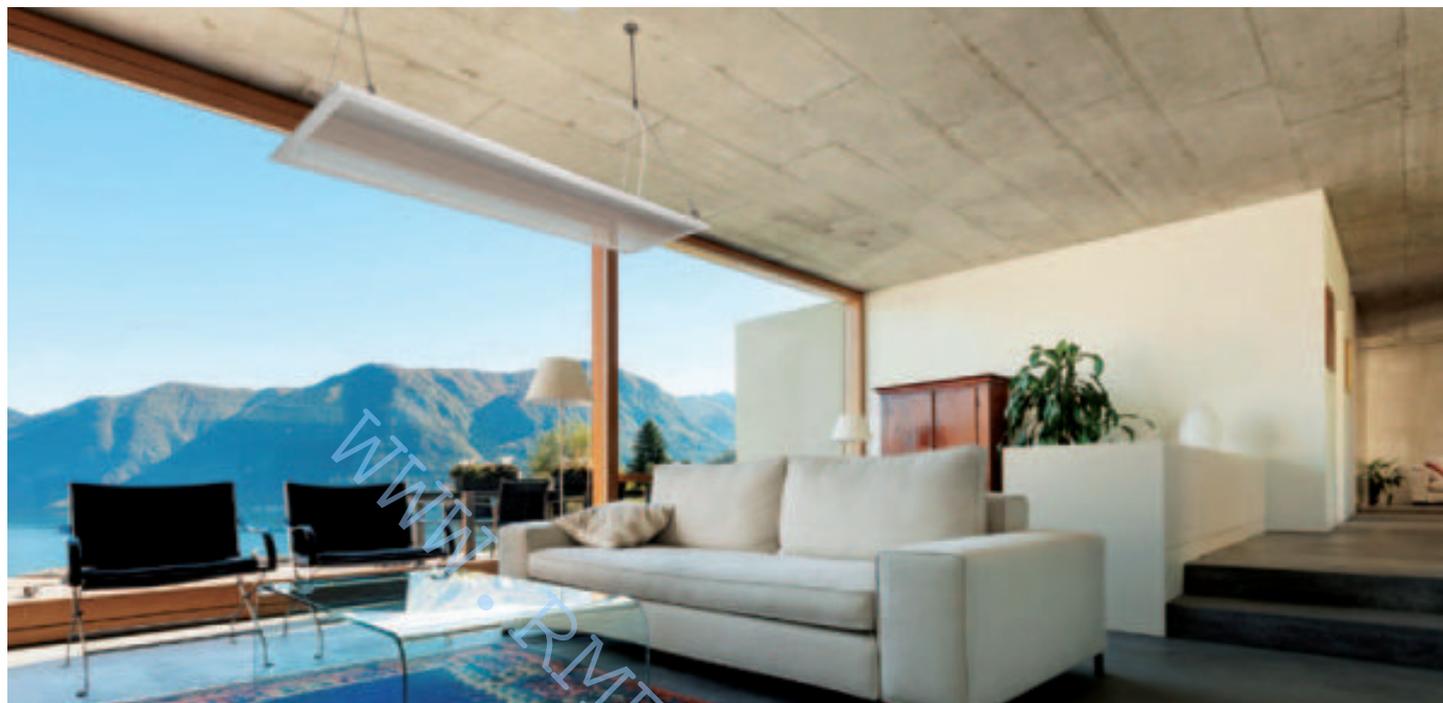
UGR19 La norma europea per l'illuminazione degli ambienti di lavoro (EN 12464-1) si prefigge di valutare e definire valori di abbagliamento ideali per proteggere i lavoratori. Un valore UGR è richiesto per ogni tipo di ambiente e applicazione. Per gli ambienti dove sono impiegati videoterminali è richiesto un UGR19.

Slimflux UGR19 controlla l'abbagliamento riflesso, particolarmente molesto sui video terminali, limitando l'incidenza del fascio luminoso. Per una migliore qualità del lavoro e della vita delle persone.

UGR = Unified Glare Rating (valutazione unificata dell'abbagliamento).



# PANNELLO SLIMFLUX UP&DOWN TRASPARENTE



Apparecchio di grande leggerezza visiva caratterizzato da doppia emissione, verso il basso e verso l'alto e dalla trasparenza del pannello stesso.

La diffusione della luce avviene dalla fine cornice bianca al pannello in metacrilato. Frazionata da microincisioni presenti sulla lastra, la luce viene direzionata prevalentemente verso il basso. Il 30% della luce è invece diretta verso l'alto creando un effetto suggestivo che valorizza qualsiasi ambiente, classico o moderno.

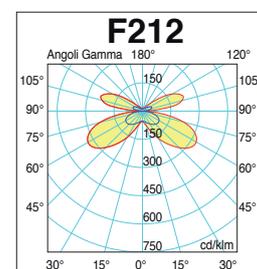
Dimensione 30x120: un formato ideale sopra ad un tavolo, lungo corridoi e in ambienti spaziosi.

Spento offre un impatto visivo minimo.

Alimentazione remota nascosta in un rosone di metallo bianco da fissare a soffitto.

Lunghezza cavetti di sospensione: L = 130 cm

Aggancio dei cavetti con moschettone.



DIMMERS 1-10V

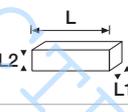
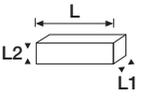


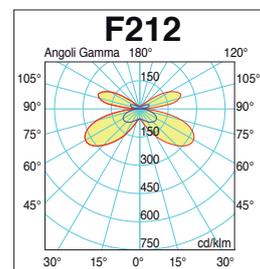
**PRO**

**PANNELLO SLIMFLUX 30x120 UP&DOWN TRASPARENTE DIMMERABILE**

|     | Art.                 | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |  | L  | L1  | L2 | Peso gr |  |  |   |
|-----|----------------------|------|---------|-------|------|------|---|----|-----|----|---------|---|---|---|
| new | <b>LP30120DEW-TR</b> | 40   | 220-240 | 4000  | 3000 | 0,95 | F212  | 30 | 120 | 9  | 3900    | 80119058  | 1   | - |
| new | <b>LP30120DE-TR</b>  | 40   | 220-240 | 4000  | 4000 | 0,95 | F212  | 30 | 120 | 9  | 3900    | 50821   | 1   | - |

L'apparecchio è completo di trasformatore e cavetti di sospensione (L = 130cm).

|   |  |  |   |   |   |   |
|---|--|--|---|---|---|---|
| IP40  | Ra>80  | <br>30000 h |  |  |  |  |
|  | Driver dim. (cm):<br>L= 60<br>L1= 5,5<br>L2= 4 |  |  |  | DIMMERS 1-10V   |   |



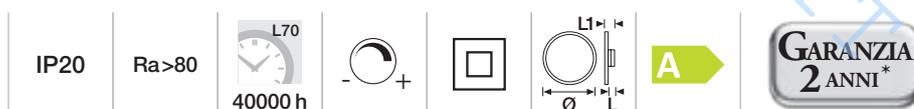
## PANNELLI SLIMFLUX TONDO 60 - DIMMERABILE

- Possibilità di installazione TONDO 60: in incasso o a superficie (il pannello rimane a 43 mm di distanza dalla superficie di fissaggio).
- TONDO 60 SOSPENSIONE: pre-cablato con rosone da montare a soffitto: lunghezza cavetti di sospensione 85 cm.
- ▶ Accensione immediata.
- ▶ Assenza di manutenzione.
- Resa cromatica superiore a 80.
- Corpo in metallo verniciato, colore bianco.
- ▶ Cavetti per sospensione regolabili disponibili con codice a parte.
- ▶ Lampada impiegabile con variatori di intensità luminosa, dimmers A TRIAC.
- Apparecchi in Classe I.


**PRO**

### PANNELLO SLIMFLUX TONDO 60 - DIMMERABILE

|     | Art.           | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |      | Ø   | L  | L1 | Peso gr |       |     |
|-----|----------------|------|---------|-------|------|------|------|-----|----|----|---------|-------|-----|
| new | <b>LP60TWW</b> | 35   | 220-240 | 3000  | 3000 | 0,90 | F151 | 600 | 12 | 55 | 6000    | 50654 | 1 - |
| new | <b>LP60TNW</b> | 35   | 220-240 | 3000  | 4000 | 0,90 | F151 | 600 | 12 | 55 | 6000    | 50661 | 1 - |


**PRO**

### PANNELLO SLIMFLUX TONDO 60 SOSPENSIONE - DIMMERABILE

|     | Art.             | Watt | Volt    | Lumen | K    | PF   |      | Ø   | L  | L1  | Peso gr |       |     |
|-----|------------------|------|---------|-------|------|------|------|-----|----|-----|---------|-------|-----|
| new | <b>LP60TSPWW</b> | 35   | 220-240 | 3000  | 3000 | 0,90 | F151 | 600 | 12 | 850 | 6000    | 50678 | 1 - |
| new | <b>LP60TSPNW</b> | 35   | 220-240 | 3000  | 4000 | 0,90 | F151 | 600 | 12 | 850 | 6000    | 50685 | 1 - |



# PANNELLO SLIMFLUX 60X60



PROFILO DI SLIMFLUX 60X60CM  
A DIMENSIONE REALE!

## BASIC

### PANNELLI SLIMFLUX BASIC 60x60

| Art.                      | Watt                                   | Volt    | Lumen | K    | PF   |      | L   | L1  | L2 | Peso gr |       |     |
|---------------------------|--|---------|-------|------|------|------|-----|-----|----|---------|-------|-----|
| <b>LP6060NWB</b>          | 40                                     | 220-240 | 3300  | 4000 | 0,97 | F151 | 595 | 595 | 13 | 2600    | 44219 | 5 - |
| <b>new LP6060NWB-UGR*</b> | 40                                     | 220-240 | 3300  | 4000 | 0,97 | F225 | 595 | 595 | 13 | 2600    | 49221 | 5 - |
| <b>KTLP-SPB</b>           | Kit cavetti regolabili per sospensione |         |       |      |      |      |     | 120 |    |         | 44226 | - - |

|      |       |   |             |          |  |  |                             |
|------|-------|---|-------------|----------|--|--|-----------------------------|
| IP40 | Ra>80 | *<br>   | <br>25000 h | ***<br>  |  |  | <b>GARANZIA<br/>2 ANNI*</b> |
|      |       | Driver dim. (mm):<br>L= 140<br>L1= 45<br>L2= 30 |             | <b>A</b> |  |  |                             |

## PLUS

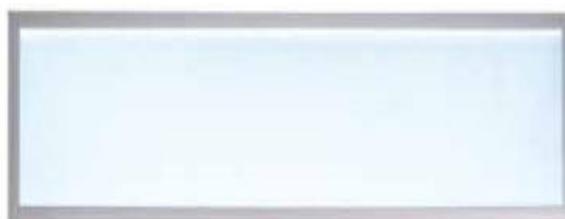
### PANNELLI SLIMFLUX 60x60

| Art.                     | Watt                                   | Volt    | Lumen | K    | PF   |      | L   | L1  | L2 | Peso gr |       |     |
|--------------------------|--|---------|-------|------|------|------|-----|-----|----|---------|-------|-----|
| <b>LP6060WW</b>          | 40                                     | 220-240 | 4000  | 3000 | 0,90 | F78  | 595 | 595 | 9  | 3800    | 38416 | 5 - |
| <b>LP6060NW</b>          | 40                                     | 220-240 | 4000  | 4000 | 0,90 | F78  | 595 | 595 | 9  | 3800    | 38409 | 5 - |
| <b>LP6060UGR*</b>        | 40                                     | 220-240 | 4000  | 4000 | 0,96 | F135 | 595 | 595 | 9  | 3800    | 35545 | 5 - |
| <b>new LP6060UGR-HP*</b> | 50                                     | 220-240 | 5520  | 4000 | 0,90 | F226 | 595 | 595 | 10 | -       | 50845 | - - |
| <b>new KTLP-SPC</b>      | Kit cavetti regolabili per sospensione |         |       |      |      |      |     | 130 |    |         | 50838 | 1 - |

|      |       |   |             |          |  |  |                             |
|------|-------|---|-------------|----------|--|--|-----------------------------|
| IP40 | Ra>80 | *<br>   | <br>35000 h | ***<br>  |  |  | <b>GARANZIA<br/>3 ANNI*</b> |
|      |       | Driver dim. (mm):<br>L= 177<br>L1= 54<br>L2= 39 |             | <b>A</b> |  |  |                             |

**DIMMERABILE \*\*\***  
Possibilità di utilizzo di SLIMFLUX con alimentatore multitemperatura dimmerabile, vedere l'apposita pagina.

# PANNELLI SLIMFLUX 30X120-60X120


**PLUS**
**PANNELLO SLIMFLUX 30x120**

| Art.                    | Watt                                   | Volt    | Lumen | K    | PF   |     | L    | L1  | L2 | Peso gr |                  |   |
|-------------------------|--|---------|-------|------|------|-----|------|-----|----|---------|------------------|---|
| <a href="#">LP30120</a> | 40                                     | 100-240 | 4000  | 4000 | 0,90 | F78 | 1195 | 295 | 9  | 3800    | 80119058   34326 | 5 |
| <a href="#">KTLP-SP</a> | Kit cavetti regolabili per sospensione |         |       |      |      |     | 150  |     |    |         | 34661            | 1 |

■ Colore 3000K disponibile su ordine.

|      |   |                |  |  |  |  |
|------|---|----------------|--|--|--|--|
| IP40 | Ra >80  | L70<br>35000 h |  |  |  |  |
|      | Driver dim. (mm):<br>L= 177<br>L1= 54<br>L2= 39 |                |  |  |  |  |

**BASIC**
**PANNELLI SLIMFLUX 30x120**

|     | Art.                            | Watt                                   | Volt    | Lumen | K    | PF   |     | L    | L1  | L2 | Peso gr |                  |   |
|-----|---------------------------------|--|---------|-------|------|------|-----|------|-----|----|---------|------------------|---|
| new | <a href="#">LP30120NWB</a>      | 40                                     | 100-240 | 3200  | 4000 | 0,90 | F78 | 1195 | 295 | 9  | 3800    | 80119058   50852 | 5 |
| new | <a href="#">LP30120NWB-UGR*</a> | 40                                     | 100-240 | 3200  | 4000 | 0,90 | F78 | 1195 | 295 | 9  | 3800    | 50869            | 5 |
|     | <a href="#">KTLP-SPB</a>        | Kit cavetti regolabili per sospensione |         |       |      |      |     | 120  |     |    |         | 44226            | 1 |

|      |   |          |                |  |  |  |  |
|------|---|----------|----------------|--|--|--|--|
| IP40 | Ra >80  | *  UGR19 | L70<br>35000 h |  |  |  |  |
|      | Driver dim. (mm):<br>L= 177<br>L1= 54<br>L2= 39 |          |                |  |  |  |  |

**PLUS**
**PANNELLI SLIMFLUX 60x120**

|     | Art.                           | Watt                                   | Volt    | Lumen | K    | PF   |      | L    | L1  | L2 | Peso gr |                  |   |
|-----|--------------------------------|--|---------|-------|------|------|------|------|-----|----|---------|------------------|---|
|     | <a href="#">LP60120</a>        | 75                                     | 100-240 | 6500  | 4000 | 0,90 | F168 | 1195 | 595 | 11 | 7500    | 80119058   39680 | 5 |
| new | <a href="#">LP60120NW-UGR*</a> | 75                                     | 100-240 | 6000  | 4000 | 0,90 | F168 | 1195 | 595 | 11 | 7500    | 49207            | 5 |
| new | <a href="#">KTLP-SPD</a>       | Kit cavetti regolabili per sospensione |         |       |      |      |      | 130  |     |    |         | --               | 1 |

■ Colore 3000K disponibile su ordine.

|      |   |          |                |  |  |  |  |
|------|---|----------|----------------|--|--|--|--|
| IP40 | Ra >80  | *  UGR19 | L70<br>35000 h |  |  |  |  |
|      | Driver dim. (mm):<br>L= 177<br>L1= 54<br>L2= 39 |          |                |  |  |  |  |



## ACCESSORI PER PANNELLI SLIMFLUX

Art.



Corpo in alluminio per montaggio a superficie/plafone (bianco)

|                  |                                  |                       |       |   |
|------------------|----------------------------------|-----------------------|-------|---|
| <b>LPLAFO60</b>  | Modello Plus per pannello 60x60  | dim. 60,3x60,3x6 cm   | 35637 | - |
| <b>LPLAFO602</b> | Modello Basic per pannello 60x60 | dim. 60,3x60,3x5 cm   | 39710 | - |
| <b>LPLAFO603</b> | Modello Basic per pannello 60x60 | dim. 60x60x5 cm       | 44783 | - |
| <b>LPLAFO120</b> | Modello Plus per pannello 120x30 | dim. 120,3x120,3x6 cm | 35644 | - |

■ Fornito con staffa di fissaggio. Montaggio facile e veloce.



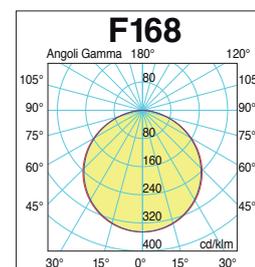
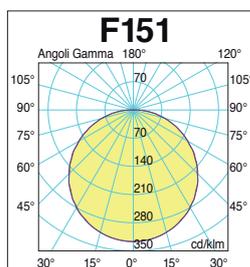
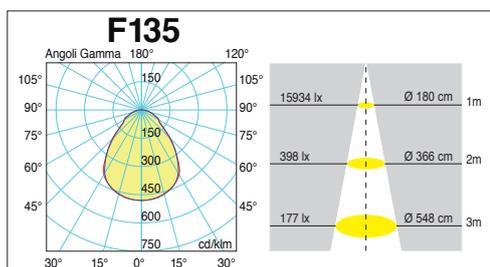
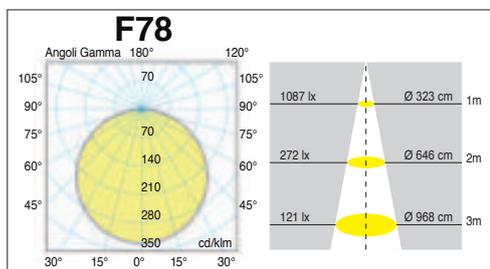
DIMENSIONE 60X60CM. MONTAGGIO A SUPERFICIE  
CON L'ACCESSORIO CORNICE A PLAFONE



DIMENSIONI NECESSARIE ALL'INCASSO



APPOGGIO DI SLIMFLUX SUL PROFILO  
DEL CONTROSOFFITTO SU TRAVE A T





**BASIC**

**PANTH-EVO**

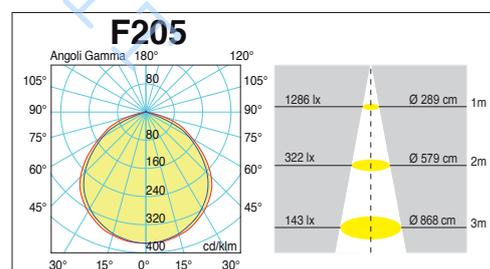
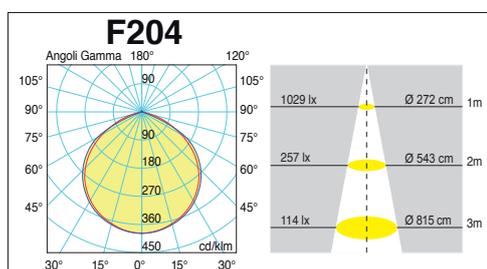
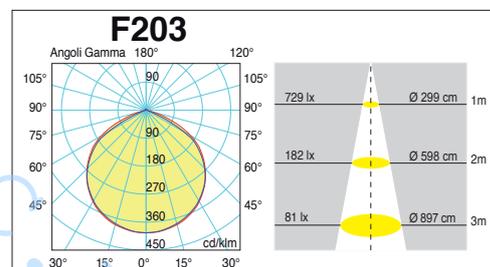
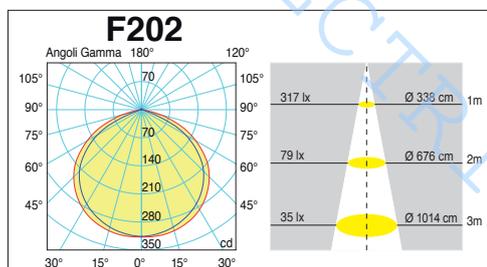
- Proiettore a LED impiegabile in esterni ed in interni.
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato colore bianco.
- Basso spessore e design che soddisfa stringenti esigenze estetiche.
- IP65.
- Completo di staffa per fissaggio orientabile.
- Finale a terminale per impieghi professionali (lunghezza cavetto 1 mt).
- Collegabile a sensori di movimento o crepuscolari.
- Temperatura di funzionamento: -20° +40°C.
- Apparecchi in Classe 1.

**PANTH-EVO**

|     | Art.              | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis<br>cd | ☼    | ☼    | PF   | L   | L1  | L2 | Peso<br>gr | 80119058 | ☼ |   |
|-----|-------------------|------|---------|-------|------|------------|------|------|------|-----|-----|----|------------|----------|---|---|
| new | <b>PANTH-B10N</b> | 10   | 220-240 | 900   | 4000 | 350        | 120° | F202 | 0,94 | 116 | 82  | 23 | 205        | 49818    | 1 | - |
| new | <b>PANTH-B20N</b> | 20   | 220-240 | 1850  | 4000 | 700        | 120° | F203 | 0,94 | 147 | 103 | 29 | 360        | 49825    | 1 | - |
| new | <b>PANTH-B30N</b> | 30   | 220-240 | 2650  | 4000 | 950        | 120° | F204 | 0,98 | 189 | 133 | 29 | 580        | 49832    | 1 | - |
| new | <b>PANTH-B50N</b> | 50   | 220-240 | 3450  | 4000 | 1300       | 120° | F205 | 0,98 | 221 | 155 | 34 | 820        | 49849    | 1 | - |

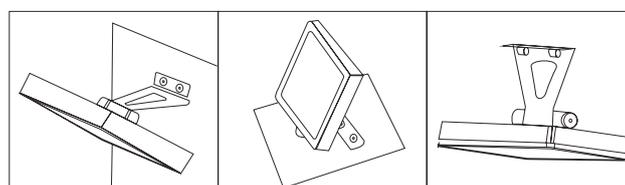
Lunghezza cavetto 1 mt.

IP65    Ra>80    >25000 h    **GARANZIA 2 ANNI\***



ORIENTABILE SULL'ASSE ORIZZONTALE

DIVERSE OPZIONI DI MONTAGGIO



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

**PANTH-LED**

- Proiettore a LED impiegabile in esterno e nella cantieristica.
- Corpo in metallo pressofuso verniciato colore grigio.
- Ridotte dimensioni: praticità di impiego e di spostamento.
- Completo di staffa di fissaggio orientabile sull'asse verticale.
- Finale a terminale per impieghi professionali (lunghezza cavetto 1,5 mt).
- Collegabile a sensori di movimento o crepuscolari.
- Temperatura di funzionamento: -20° +40°C.
- Apparecchi in Classe 1.



**PANTH-SLIM\*\* - IP65**

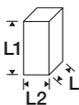
| Art.               | Watt | Volt    | Lumen | Axis cd | ☼    | 📐    | L   | L1  | L2  | Peso gr | 80119058 | 📦  |   |
|--------------------|------|---------|-------|---------|------|------|-----|-----|-----|---------|----------|----|---|
| <b>PANTH-SL15*</b> | 15   | 100-240 | 1130  | 430     | 120° | F94  | 39  | 138 | 100 | 482     | 35828    | 36 | - |
| <b>PANTH-SL30*</b> | 30   | 100-240 | 2500  | 1050    | 120° | F105 | 57  | 230 | 155 | 1530    | 35835    | 10 | - |
| <b>PANTH-SL50*</b> | 50   | 100-240 | 3700  | 1772    | 120° | F106 | 70  | 225 | 170 | 1640    | 35859    | 10 | - |
| <b>PANTH-SL100</b> | 100  | 100-240 | 8500  | 3000    | 120° | F110 | 94  | 357 | 307 | 6130    | 35866    | 3  | - |
| <b>PANTH-SL150</b> | 150  | 100-240 | 12300 | 4990    | 120° | F133 | 94  | 388 | 307 | 6210    | 43083    | 3  | - |
| <b>PANTH-SL200</b> | 200  | 100-240 | 15600 | 7060    | 120° | F134 | 133 | 424 | 520 | 13500   | 43090    | 1  | - |

\* Ad esaurimento

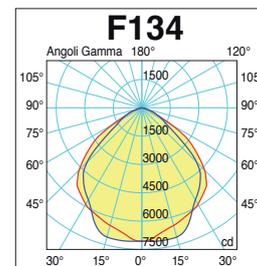
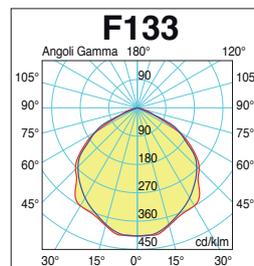
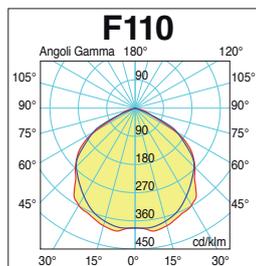
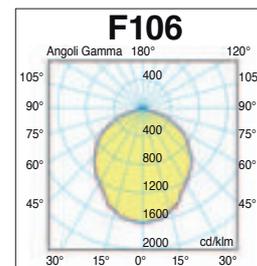
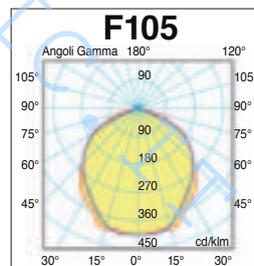
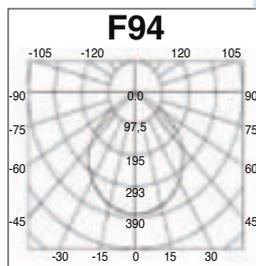
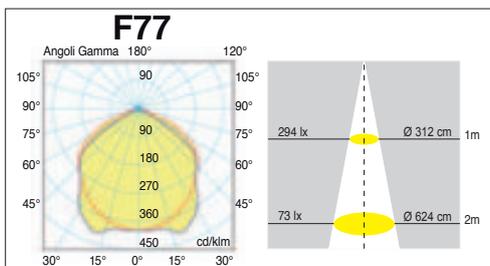
**PANTH-PIR (sensore crepuscolare e di movimento) - IP44**

| Art.               | Watt | Volt    | Lumen | Axis cd | ☼    | 📐    | L   | L1  | L2 | Peso gr | 80119058 | 📦 |   |
|--------------------|------|---------|-------|---------|------|------|-----|-----|----|---------|----------|---|---|
| <b>PANTH-SL30P</b> | 35   | 100-240 | 2500  | 1050    | 120° | F105 | 153 | 278 | 60 | 1270    | 43908    | 3 | - |

Ra 70



**A**



| PROIETTORI AD ALOGENI | PROIETTORI A LED                        |
|-----------------------|---|
| 80W ➡                 | 12W Panth-L12                           |
| 120W ➡                | 15W Panth-SL15                          |
| 160W ➡                | 22W Panth-L22                           |
| 230W ➡                | 30W/35W Panth-SL30, Panth-L35           |
| >300W ➡               | 50/100W Panth-SL50, Panth-SL100/150/200 |

**PLUS**

**PANTHIN**

- Proiettore a LED impiegabile in esterni ed in interni.
- Corpo in alluminio pressofuso verniciato colore bianco.
- Basso spessore e design che soddisfa stringenti esigenze estetiche.
- IP65.
- Completo di staffa per fissaggio orientabile.
- Finale a terminale per impieghi professionali (lunghezza cavetto 1 mt).
- Collegabile a sensori di movimento o crepuscolari.
- Temperatura di funzionamento: -20° +40°C.
- Apparecchi in Classe 1.



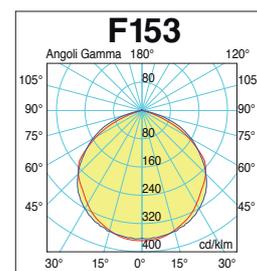
**PANTHIN**

|            | Art.              | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis cd | Beam | Beam | L   | L1  | L2   | Peso gr | Barcode | Box |   |
|------------|-------------------|------|---------|-------|------|---------|------|------|-----|-----|------|---------|---------|-----|---|
| <b>new</b> | <b>PANTH-W10W</b> | 10   | 220-240 | 700   | 3000 | 275     | 110° | F152 | 130 | 110 | 35   | 450     | 46565   | 12  | - |
|            | <b>PANTH-W10</b>  | 10   | 220-240 | 700   | 4000 | 275     | 110° | F152 | 130 | 110 | 35   | 450     | 43601   | 12  | - |
| <b>new</b> | <b>PANTH-W20W</b> | 20   | 220-240 | 1500  | 3000 | 600     | 110° | F153 | 185 | 155 | 45   | 750     | 46589   | 6   | - |
|            | <b>PANTH-W20</b>  | 20   | 220-240 | 1500  | 4000 | 600     | 110° | F153 | 185 | 155 | 45   | 750     | 43618   | 6   | - |
| <b>new</b> | <b>PANTH-W30W</b> | 30   | 220-240 | 2300  | 3000 | 950     | 110° | F172 | 185 | 155 | 38,5 | 718     | 47142   | 6   | - |
| <b>new</b> | <b>PANTH-W30N</b> | 30   | 220-240 | 2300  | 4000 | 950     | 110° | F172 | 185 | 155 | 38,5 | 718     | 46022   | 6   | - |

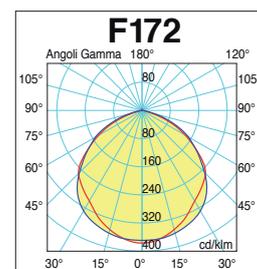
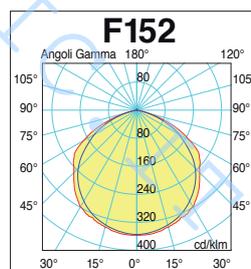
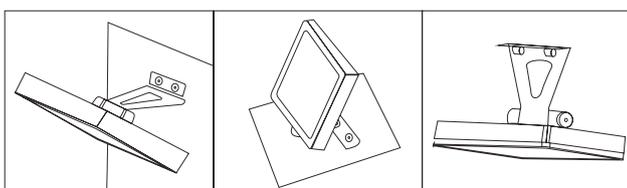
Lunghezza cavetto 1 mt.

Ra 70 30000 h

**GARANZIA**  
2 ANNI\*



**DIVERSE OPZIONI DI MONTAGGIO**



**ORIENTABILE SULL'ASSE ORIZZONTALE**



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

200W 60°

150W 60°

200W 100°

150W 100°



14300 lumen

15000 lumen

20600 lumen

21500 lumen

**IK05 IP50**

**BASIC**

**HBI - HIGH BAY**

- Apparecchio da sospensione per installazioni in grandi spazi commerciali e industriali, provvisto di riflettore in alluminio con apertura 60° o 100°.
- Corpo monoblocco, struttura solida atta all'impiego in situazioni difficili.
- Scelta di potenze: 150W e 200W. Sostituiscono le lampade a scarica fino a 400W.
- Alta efficienza luminosa: da 14000 lumen a 21000 lumen, fino a 107%.
- Peso apparecchio molto limitato: circa 3 Kg.
- Alimentatore incluso nel corpo.
- Accensione e riaccensione immediate. Assenza effetto flickering o di rumore. Assenza di emissione di raggi IR e UV.
- LED protetti da ottica sigillata per un utilizzo senza problemi in ambienti polverosi o sporchi.
- Cablaggio a fili liberi.
- Riflettore in alluminio tornito anodizzato effetto satinato, apertura 60° per un'illuminazione direzionata.
- Riflettore in alluminio tornito anodizzato effetto satinato, apertura 100° per un'illuminazione diffusa.

**HBI - HIGH BAY INDUSTRIAL**

|            | Art.             | Watt | Volt    | Lumen | K    | Axis<br>cd | ⚡    | PF   | 📏    | ∅   | L   | 📊<br>80119058 | 📦 |   |
|------------|------------------|------|---------|-------|------|------------|------|------|------|-----|-----|---------------|---|---|
| <b>new</b> | <b>HB15065N</b>  | 150  | 220-240 | 14300 | 4000 | 12000      | 60°  | 0,95 | F220 | 410 | 350 | 49450         | 1 | - |
| <b>new</b> | <b>HB150100N</b> | 150  | 220-240 | 15000 | 4000 | 6050       | 100° | 0,95 | F221 | 460 | 315 | 49467         | 1 | - |
| <b>new</b> | <b>HB20065N</b>  | 200  | 220-240 | 20600 | 4000 | 17400      | 60°  | 0,96 | F222 | 410 | 450 | 49474         | 1 | - |
| <b>new</b> | <b>HB200100N</b> | 200  | 220-240 | 21500 | 4000 | 8700       | 100° | 0,96 | F223 | 460 | 360 | 49481         | 1 | - |

|      |      |       |         |  |  |                             |
|------|------|-------|---------|--|--|-----------------------------|
| IP50 | IK05 | Ra>80 | 35000 h |  |  | <b>GARANZIA<br/>2 ANNI*</b> |
|------|------|-------|---------|--|--|-----------------------------|

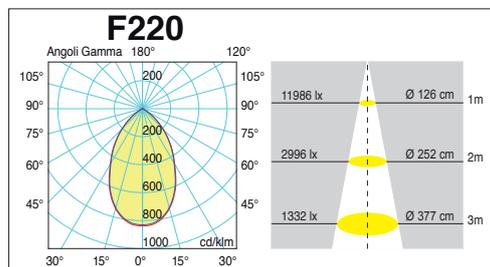


LED PROTETTI DA OTTICA SIGILLATA  
PER UN UTILIZZO SENZA PROBLEMI  
IN AMBIENTI POLVEROSI O SPORCHI

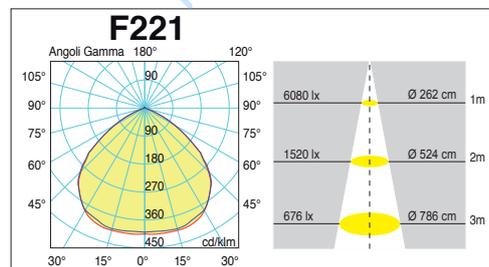


Classe di isolamento: I  
IK05  
IP50  
Risk Group 1  
HB15065N: 2,90 Kg  
HB150100N: 2,95 Kg  
HB20065N: 3,00 Kg  
HB200100N: 3,10 Kg

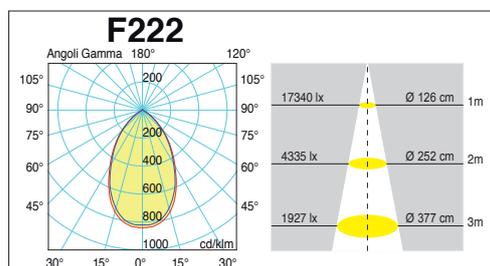
**HBI INDUSTRIAL 150W - 60°**  
Flusso 14.300 Lm



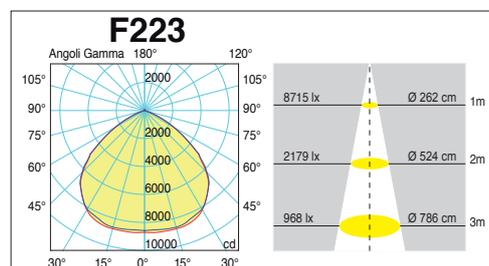
**HBI INDUSTRIAL 150W - 100°**  
Flusso 15.000 Lm



**HBI INDUSTRIAL 200W - 60°**  
Flusso 20.600 Lm



**HBI INDUSTRIAL 200W - 100°**  
Flusso 21.500 Lm



Per le fotometrie consultare il sito.

I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

Apparecchio da sospensione per installazioni in grandi spazi commerciali e industriali, provvisto di gamma di ottiche intercambiabili su corpo motore da 150W o 90W. Le ottiche, in policarbonato o in alluminio, offrono la possibilità di ottenere un'illuminazione diretta, ideale per esempio nei corridoi fra le scaffalature, o un'illuminazione diffusa, ideale per le aree aperte. L'ottima resa del colore, Ra>85, ideale per una miglior qualità di vita e degli ambienti di lavoro, suggerisce l'impiego di HB anche in applicazioni dove il colore è elemento importante: showroom, laboratori tessili, etc...

85°

70°

65°

65°



PRESTAZIONI MIGLIORATE!

**PRO**

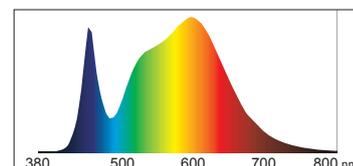
## HB - HIGH BAY

- Il prodotto si compone di un corpo motore da completare con il riflettore in alluminio o in policarbonato anti-scolorimento (schermo di chiusura opzionale).
- Sistema ottico composto da una lente primaria in vetro che uniforma il flusso dei COB CITIZEN.
- Driver Meanwell: efficienza, lunga vita, silenziosità; non impiegabile in impianti con variatore di intensità luminosa.
- Lunga vita: L70 = 50000h ridotti costi di manutenzione ed ottimo mantenimento del flusso luminoso.
- Alta efficienza luminosa: da 12000 lumen a 16000 lumen.
- Corpo in alluminio alettato per la dissipazione del calore.
- Cablaggio facile grazie al box di connessione IP65 predisposto sul corpo dell'apparecchio.
- Accensione e riaccensione immediate. Assenza effetto flickering o di rumore. Assenza di emissione di raggi IR e UV.
- LED protetti da ottica sigillata per un utilizzo senza problemi in ambienti polverosi o sporchi.
- Ottiche disponibili (intercambiabili): policarbonato prismatico anti-scolorimento apertura 65°, con schermo di chiusura opzionale.
- Il riflettore in policarbonato prismatico offre un'ottica UGR17: ideale negli ambienti di lavoro dove si impiegano terminali, o macchine con display luminosi, l'ottica UGR evita il riflesso della luce sugli schermi posti sotto all'apparecchio.
- Riflettore in alluminio tornito anodizzato effetto satinato, apertura 70° per un'illuminazione direzionata.
- Riflettore in alluminio tornito anodizzato effetto satinato, apertura 85° per un'illuminazione diffusa.

### HB - HIGH BAY

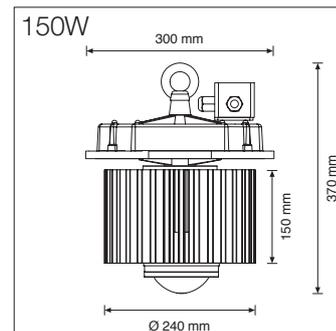
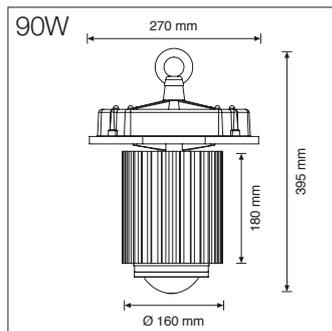
| Art.               |   | Volt    | K    | PF (AC)    | 80119058    |           |
|--------------------|---|---------|------|------------|-------------|-----------|
| <b>HB-90-E</b>     | Corpo motore da 90W   | 100-240 | 4000 | 0,95       | 41898       | 1 -       |
| <b>HB-150-E</b>    | Corpo motore da 150W  | 100-240 | 4000 | 0,95       | 40341       | 1 -       |
|                    |   |         | ∅    | H tot. 90W | H tot. 150W |           |
| <b>HB-1500265</b>  | Riflettore in policarbonato 65°                               |         | 410  | 620        | 546         | 40327 1 - |
| <b>HB-1500265C</b> | Coperchio diffusore di chiusura per riflett. in policarb. 65° |         | 412  | 655        | 581         | 40334 1 - |
| <b>HB-1500170</b>  | Riflettore in alluminio 70°                                   |         | 420  | 591        | 525         | 40310 1 - |
| <b>HB-1500185</b>  | Riflettore in alluminio 85°                                   |         | 500  | 486        | 420         | 40303 1 - |

Ra>80 50000 h **GARANZIA 4 ANNI\***

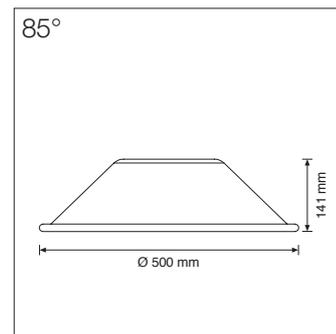
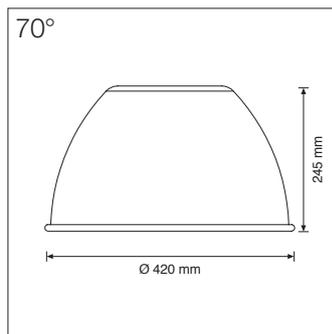
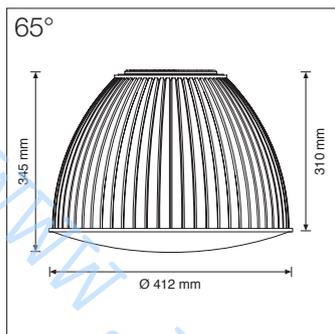


Il prodotto si compone di un corpo motore da completare con il riflettore in alluminio o in policarbonato anti-scolorimento. (Possibilità di impiego di uno schermo di chiusura).

Classe di isolamento: I  
IP50  
Risk Group 1  
Peso corpo elettrico:  
90W= 6300 g; 150W= 5750 g  
Peso riflettore in policarbonato: 862 g  
Coperchio diffusore  
in policarbonato: 419 g  
Peso riflettore in alluminio 70°: 458 g  
Peso riflettore in alluminio 85°: 477 g



Riflettore  
in policarbonato  
con e senza  
coperchio diffusore



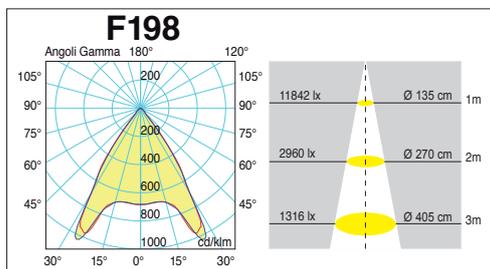
Riflettore  
in alluminio

Riflettore  
in alluminio

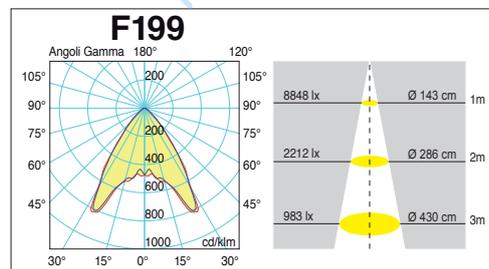
Installazione dei riflettori  
facile e veloce.

Ottica aperta o chiusa  
con lo schermo: lo schermo  
si blocca in posizione in modo  
molto facile, senza sforzo  
ed a basso impatto visivo.

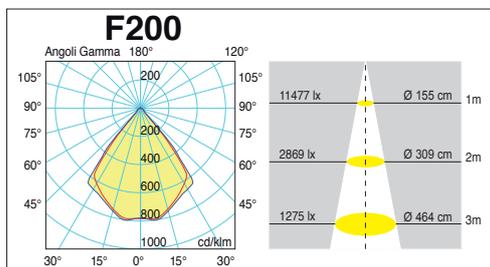
HB 150W  
**Riflettore in policarbonato 65°**  
Flusso 15.200 Lm



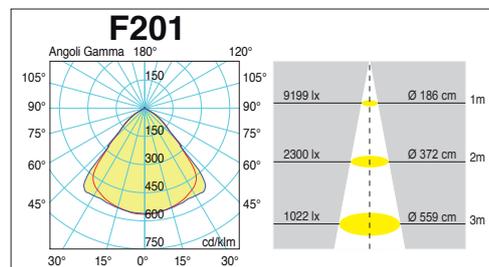
HB 150W  
**Riflettore in policarbonato 65° + coperchio diffusore**  
Flusso 14.400 Lm



HB 150W  
**Riflettore in alluminio 70°**  
Flusso 14.600 Lm



HB 150W  
**Riflettore in alluminio 85°**  
Flusso 16.300 Lm



Per le fotometrie di HB 90W  
consultare il sito.

# DURASTRIP

WWW.RMELECTRIC.IT

*Il Fo*



maio

120

Il Forno  
CUCINA ITALIANA

WWW.RMELECTRIC.COM



WWW.RMELECTRIC.IT

# NUOVA GAMMA **DURASTRIP SELECT:** LUCE DI QUALITÀ PER QUALSIASI INSTALLAZIONE

60 - 120 LED al metro.

Potenze: 25W - 60W - 96W.

Scelta di colore della luce: 2700K - 3000K - 4000K.

Precisione del colore entro 5 step di McAdam.

L70=30.000 ore.

Grado IP: IP20 e IP65.

Scelta di accessori per il montaggio.

Ra>90.

Impiegabili con tutti i profili a catalogo.

Tutte le DURASTRIP SELECT sono dimmerabili 0-100%.

Con DURASTRIP SELECT si possono impiegare:

Sistemi DALI

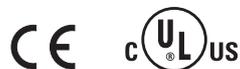
Sistemi DMX

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

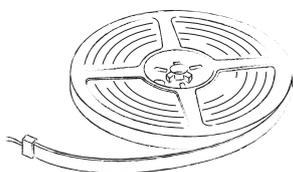
Dal pulsante di casa con controller ZKCDA

Compatibili CASAMBI

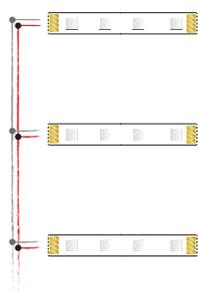
Qualità certificata



CONFEZIONATE  
 IN BOBINE DA 4 METRI  
 PER 96W; 5 METRI  
 PER 25W E 60W.

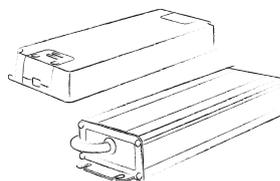


MASSIMA CORRENTE  
 PER OGNI ALIMENTAZIONE 4A

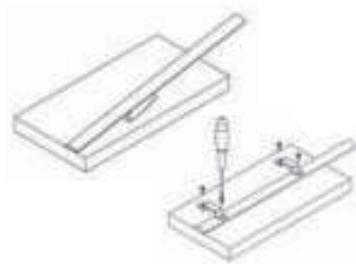


Alimentatore

SI CONSIGLIA L'IMPIEGO  
 DEGLI ALIMENTATORI  
 E CONTROLLERS PER  
 LED INDICATI A CATALOGO.



FACILITÀ DI MONTAGGIO:  
 SI FISSA CON IL BIADESIVO 3M®  
 DI CUI LA STRISCIA È DOTATA  
 OPPURE CON PONTICELLI  
 DI FISSAGGIO.



**DURASTRIP SELECT IP65**

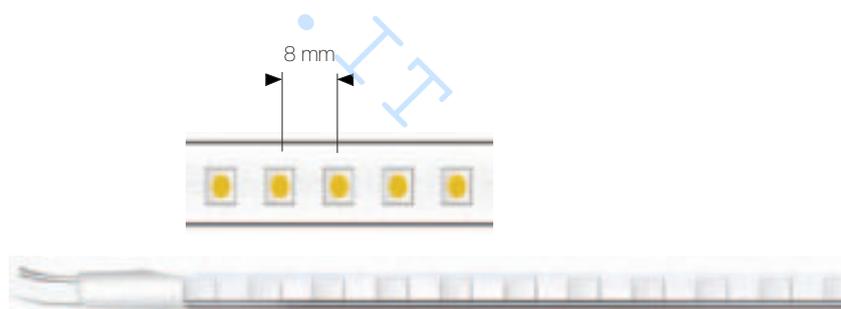
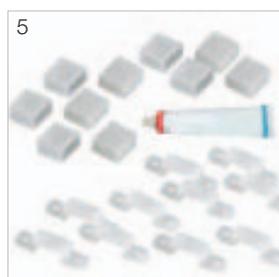
|     | Art.                | Watt | Volt  | Lumen  | K    | ∠    | N° LED | L  | L1 | L2   | 80119058 |    |   |
|-----|---------------------|------|-------|--------|------|------|--------|----|----|------|----------|----|---|
| new | <b>05U272405EX</b>  | 25   | 24Vdc | 490/m  | 2700 | 120° | 300    | 11 | 5  | 5000 | 48859    | 40 | - |
| new | <b>05U272412EX</b>  | 60   | 24Vdc | 1075/m | 2700 | 120° | 300    | 13 | 5  | 5000 | 48866    | 40 | - |
| new | <b>05U272424EX*</b> | 96   | 24Vdc | 1980/m | 2700 | 120° | 480    | 13 | 5  | 4000 | 48880    | 40 | - |
| new | <b>05U302405EX</b>  | 25   | 24Vdc | 505/m  | 3000 | 120° | 300    | 11 | 5  | 5000 | 48873    | 40 | - |
| new | <b>05U302412EX</b>  | 60   | 24Vdc | 1130/m | 3000 | 120° | 300    | 13 | 5  | 5000 | 48897    | 40 | - |
| new | <b>05U302424EX*</b> | 96   | 24Vdc | 2040/m | 3000 | 120° | 480    | 13 | 5  | 4000 | 48903    | 40 | - |
| new | <b>05U402405EX</b>  | 25   | 24Vdc | 545/m  | 4000 | 120° | 300    | 11 | 5  | 5000 | 48910    | 40 | - |
| new | <b>05U402412EX</b>  | 60   | 24Vdc | 1180/m | 4000 | 120° | 300    | 13 | 5  | 5000 | 48927    | 40 | - |
| new | <b>05U402424EX*</b> | 96   | 24Vdc | 2180/m | 4000 | 120° | 480    | 13 | 5  | 4000 | 48934    | 40 | - |

\* Si consiglia l'impiego con profili di alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.



**KIT accessori DURASTRIP SELECT IP65**

|     | Art.               | Descrizione  | Foto | 80119058 |   |   |
|-----|--------------------|--|------|----------|---|---|
| new | <b>KT05EX-FC</b>   | DRS-SELECT IP65 Connettore femmina (5 pz)                        | 1    | 48941    | - | - |
| new | <b>KT05EX-FMC</b>  | DRS-SELECT IP65 Connettore maschio-femmina (5 pz)                | 2    | 48958    | - | - |
| new | <b>KT05EX-2FMC</b> | DRS-SELECT IP65 Connettore femmina con 2 uscite maschio (2 pz)   | 3    | 49108    | - | - |
| new | <b>KT05EX-3FMC</b> | DRS-SELECT IP65 Connettore femmina con 3 uscite maschio (2 pz)   | 4    | 48965    | - | - |
| new | <b>KT05EX-CK</b>   | DRS-SELECT IP65 Kit di taglio (10 end cap + silicone + 10 clips) | 5    | 48989    | - | - |



IP65 con guaina in silicone.

**Distanze di taglio**

25W, 60W



96W



**IP65**



**BASIC**

**DURASTRIP SELECT IP20**

|     | Art.                | Watt | Volt  | Lumen  | K    | ∠    | N° LED | L  | L1  | L2   | 80119058 |    |   |
|-----|---------------------|------|-------|--------|------|------|--------|----|-----|------|----------|----|---|
| new | <b>05U272405IN</b>  | 25   | 24Vdc | 500/m  | 2700 | 120° | 300    | 8  | 2,3 | 5000 | 48996    | 70 | - |
| new | <b>05U272412IN</b>  | 60   | 24Vdc | 1100/m | 2700 | 120° | 300    | 10 | 2,3 | 5000 | 49009    | 70 | - |
| new | <b>05U272424IN*</b> | 96   | 24Vdc | 2040/m | 2700 | 120° | 480    | 10 | 2,3 | 4000 | 49016    | 70 | - |
| new | <b>05U302405IN</b>  | 25   | 24Vdc | 520/m  | 3000 | 120° | 300    | 8  | 2,3 | 5000 | 49023    | 70 | - |
| new | <b>05U302412IN</b>  | 60   | 24Vdc | 1160/m | 3000 | 120° | 300    | 10 | 2,3 | 5000 | 49030    | 70 | - |
| new | <b>05U302424IN*</b> | 96   | 24Vdc | 2100/m | 3000 | 120° | 480    | 10 | 2,3 | 4000 | 49047    | 70 | - |
| new | <b>05U402405IN</b>  | 25   | 24Vdc | 560/m  | 4000 | 120° | 300    | 8  | 2,3 | 5000 | 49054    | 70 | - |
| new | <b>05U402412IN</b>  | 60   | 24Vdc | 1210/m | 4000 | 120° | 300    | 10 | 2,3 | 5000 | 49061    | 70 | - |
| new | <b>05U402424IN*</b> | 96   | 24Vdc | 2250/m | 4000 | 120° | 480    | 10 | 2,3 | 4000 | 49078    | 70 | - |

\* Si consiglia l'impiego con profili di alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

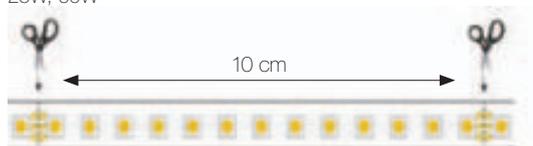
**KIT accessori DURASTRIP SELECT IP20**

|     | Art.                 | Descrizione  | Foto | 80119058 |   |
|-----|----------------------|--|------|----------|---|
| new | <b>KT05IN-CON</b>    | DRS-SELECT IP20 Connettore (5 pz) per strip 25W              | 6    | 49085    | - |
| new | <b>KT05IN-CON-HP</b> | DRS-SELECT IP20 Connettore (5pz) per strip 60W               | 6    | 49139    | - |
| new | <b>KT05IN-JUN</b>    | DRS-SELECT IP20 Giunzione fra due strip (5 pz) per strip 25W | 7    | 49092    | - |
| new | <b>KT05IN-JUN-HP</b> | DRS-SELECT IP20 Giunzione fra due strip (5pz) per strip 60W  | 7    | 49146    | - |

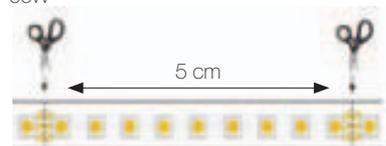


**Distanze di taglio**

25W, 60W



96W



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare. eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

# NUOVA GAMMA **DURASTRIP PRO**: UN PRODOTTO DI ALTISSIMO LIVELLO

## RA>95

I chip impiegati sulle nuove strisce permettono di ottenere una resa del colore superiore a Ra95. IN TUTTE LE TEMPERATURE DI COLORE DELLA LUCE. Un'ottima percezione dei colori è importante per rendere piacevole qualsiasi ambiente. È certamente fondamentale in applicazioni commerciali dove si vogliono valorizzare proprio i colori delle merci esposte, siano queste prodotti di moda o frutta e verdura, mentre diventa indispensabile nelle installazioni museali od in ambienti di pregio.



## DURATA L70 50.000h

Le nuove DURASTRIP PRO impiegano tutta la tecnologia "copper shielded", cioè con rivestimento di rame completo sul circuito su entrambi i lati del supporto. La maggior quantità di rame migliora la gestione termica e garantisce durate di vita più lunghe, fino ad arrivare tranquillamente a 50.000h. DURASTRIP PRO sono tutte a doppia pista: la corrente distribuita su ogni circuito è minore, si dimezzano le temperature e si elimina il calo di tensione sulla striscia.



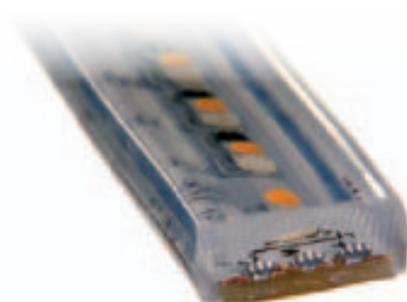
## AMPIA SCELTA DI TEMPERATURE

La nuova gamma prevede 5 temperature di colore, le stesse sia per l'IP68 che per l'IP20: 2200K, 2700K, 3000K, 4000K, 6000K.



## TECNOLOGIA ESTRUSA PER L'IP68

La tecnologia di estrusione impiegata per le DURASTRIP PRO IP68 offre importanti vantaggi: in caso di esigenza di taglio a misura il substrato che alloggia i CHIP è facilmente accessibile e pulito e le operazioni di saldatura alle connessioni elettriche risultano più facili. Il rivestimento flessibile è estruso a bassa temperatura: così si ottiene la massima omogeneità nella quantità di materiale e si evitano indesiderati viraggi di colore.



# NUOVE POTENZE E MAGGIOR EFFICIENZA

45W FLUSSO + 30% rispetto alle precedenti DURASTRIP con singola pista.  
60W Nuova potenza!  
75W FLUSSO + 10% rispetto alle precedenti versioni.

45W  
60W  
75W

# UNIFORMITÀ DEL COLORE

Grazie alla nuova tecnologia di estrusione oggi la temperatura di colore delle DURASTRIP PRO IP68 è ESATTAMENTE la stessa delle DURASTRIP PRO IP20 (rimanendo sempre all'interno di 1 step di McAdam). Un grande vantaggio che permette di impiegare strip di diverso grado di protezione in ambienti attigui con la certezza di mantenere costante il colore della luce e l'effetto cercato.



# DIMMERABILITÀ

Tutte le DURASTRIP PRO sono dimmerabili 0-100%. Gli effetti di luce che si possono ottenere variando l'intensità luminosa contribuiscono in maniera determinante a creare ambienti piacevoli e fruibili nelle diverse ore del giorno. Con DURASTRIP PRO si possono impiegare:

- Sistemi DALI
- Sistemi DMX
- Sistemi domotici di controllo analogici e digitali
- Dal pulsante di casa con controller ZKCD
- Compatibili CASAMBI

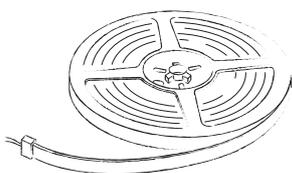


# QUALITÀ CERTIFICATA

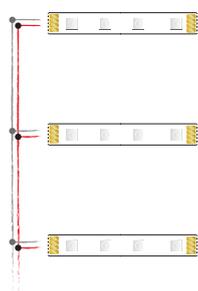
Le DURASTRIP PRO sono prodotti marcati CE, cioè conformi agli standard qualitativi richiesti dalle Direttive Europee e dai certificati UL. La certificazione UL offre un marchio di Qualità e Sicurezza ed è richiesto per l'impiego dei prodotti negli Stati Uniti e nei paesi che prendono a riferimento quegli stessi standards.



CONFEZIONATE  
IN BOBINE DA 5 METRI

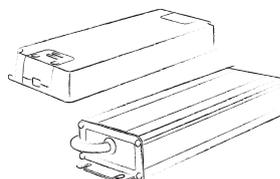


MASSIMA CORRENTE  
PER OGNI ALIMENTAZIONE 4A

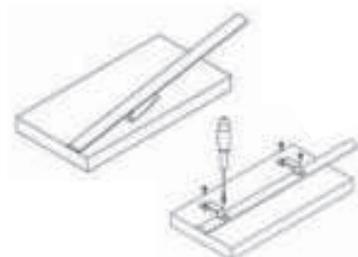


Alimentatore

SI CONSIGLIA L'IMPIEGO  
DEGLI ALIMENTATORI PER  
LED INDICATI A CATALOGO.



FACILITÀ DI MONTAGGIO:  
SI FISSA CON IL BIADESIVO 3M®  
DI CUI LA STRISCIA È DOTATA  
OPPURE CON PONTICELLI  
DI FISSAGGIO.





|     | Art.                   | Watt | Volt  | Lumen  | K    | ⊘    | N° LED | L  | L1 | L2   | 80119058 |  |    |   |
|-----|------------------------|------|-------|--------|------|------|--------|----|----|------|----------|--|----|---|
| new | <b>07U302405XO-SB*</b> | 24   | 24Vdc | 300/m  | 3000 | 120° | 300    | 10 | 5  | 5000 | 48699    |  | 20 | - |
| new | <b>07U222410XO</b>     | 45   | 24Vdc | 850/m  | 2200 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 42130    |  | 13 | - |
| new | <b>07U222412XO</b>     | 60   | 24Vdc | 1150/m | 2200 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 48590    |  | 13 | - |
| new | <b>07U222415XO</b>     | 75   | 24Vdc | 1350/m | 2200 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 42277    |  | 13 | - |
| new | <b>07U272410XO</b>     | 45   | 24Vdc | 850/m  | 2700 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 42178    |  | 13 | - |
| new | <b>07U272412XO</b>     | 60   | 24Vdc | 1150/m | 2700 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 48606    |  | 13 | - |
| new | <b>07U272415XO</b>     | 75   | 24Vdc | 1350/m | 2700 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 41034    |  | 13 | - |
| new | <b>07U302410XO</b>     | 45   | 24Vdc | 850/m  | 3000 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 41041    |  | 13 | - |
| new | <b>07U302412XO</b>     | 60   | 24Vdc | 1150/m | 3000 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 48613    |  | 13 | - |
| new | <b>07U302415XO</b>     | 75   | 24Vdc | 1350/m | 3000 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 42215    |  | 13 | - |
| new | <b>07U402410XO</b>     | 45   | 24Vdc | 900/m  | 4000 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 48620    |  | 13 | - |
| new | <b>07U402412XO</b>     | 60   | 24Vdc | 1200/m | 4000 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 48637    |  | 13 | - |
| new | <b>07U402415XO</b>     | 75   | 24Vdc | 1400/m | 4000 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 42918    |  | 13 | - |
| new | <b>07U602410XO</b>     | 45   | 24Vdc | 900/m  | 6000 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 48521    |  | 13 | - |
| new | <b>07U602412XO</b>     | 60   | 24Vdc | 1200/m | 6000 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 48514    |  | 13 | - |
| new | <b>07U602415XO</b>     | 75   | 24Vdc | 1400/m | 6000 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 48507    |  | 13 | - |
| new | <b>07U302430XO*</b>    | 150  | 24Vdc | 2500/m | 3000 | 120° | 1200   | 23 | 5  | 5000 | -        |  | 10 | - |

\* Singolo circuito: L70 = 30.000h. Garanzia 3 anni.

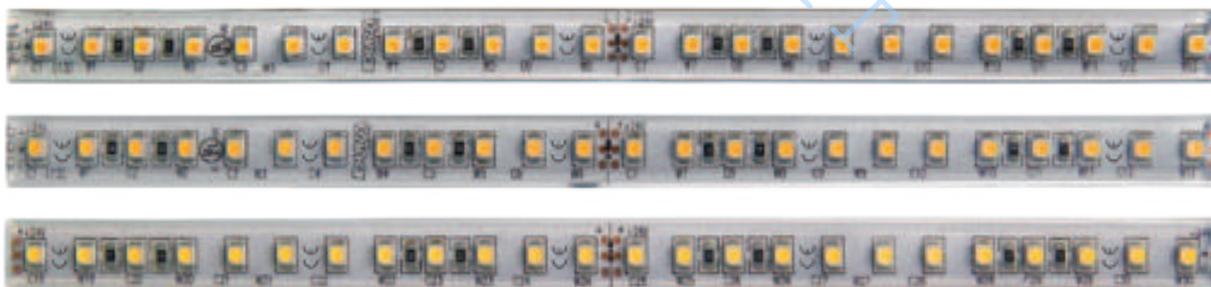
■ Temperature di colore 2400K e 5000K disponibili su ordine: consultare la forza vendita per MOQ.

**Kit di taglio e montaggio per IP68**

|     |               |   |       |
|-----|---------------|---|-------|
| new | <b>KT68PA</b> | Comprende 4 serracavo cablati - lung. cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone con viti | -     |
|     | <b>KT7200</b> | Solo per art. 07U302405XO-SB  | 32520 |

Il kit comprende 10 finalini, 4 + 4 connettori trasparenti, 10 ponticelli in silicone, 10 finalini in silicone.

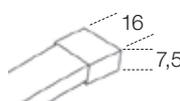
LA CONFIGURAZIONE ED IL PASSO DEI LED è lo stesso per tutti i wattaggi: l'unica differenza visibile fra le strip è una leggera differenza nel colore del chip a seconda della temperatura di colore.



Distanze di taglio



IP68



DURASTRIP IP68  
con connettore IP68

**PRO**

**DURASTRIP PRO IP20**



|     | Art.                   | Watt | Volt  | Lumen  | K    | ⚡    | N° LED | L  | L1 | L2   | 80119058 |    |   |
|-----|------------------------|------|-------|--------|------|------|--------|----|----|------|----------|----|---|
| new | <b>07U272405IN-SB*</b> | 24   | 24Vdc | 325/m  | 2700 | 120° | 300    | 10 | 3  | 5000 | 48705    | 20 | - |
| new | <b>07U222410IN</b>     | 45   | 24Vdc | 850/m  | 2200 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 42093    | 20 | - |
| new | <b>07U222412IN</b>     | 60   | 24Vdc | 1150/m | 2200 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 48538    | 20 | - |
| new | <b>07U222415IN</b>     | 75   | 24Vdc | 1350/m | 2200 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 42239    | 20 | - |
| new | <b>07U272410IN</b>     | 45   | 24Vdc | 850/m  | 2700 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 42116    | 20 | - |
| new | <b>07U272412IN</b>     | 60   | 24Vdc | 1150/m | 2700 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 48545    | 20 | - |
| new | <b>07U272415IN</b>     | 75   | 24Vdc | 1350/m | 2700 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 42253    | 20 | - |
| new | <b>07U302410IN</b>     | 45   | 24Vdc | 850/m  | 3000 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 42154    | 20 | - |
| new | <b>07U302412IN</b>     | 60   | 24Vdc | 1150/m | 3000 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 48552    | 20 | - |
| new | <b>07U302415IN</b>     | 75   | 24Vdc | 1350/m | 3000 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 41782    | 20 | - |
| new | <b>07U402410IN</b>     | 45   | 24Vdc | 900/m  | 4000 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 48569    | 20 | - |
| new | <b>07U402412IN</b>     | 60   | 24Vdc | 1200/m | 4000 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 48576    | 20 | - |
| new | <b>07U402415IN</b>     | 75   | 24Vdc | 1400/m | 4000 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 48583    | 20 | - |
| new | <b>07U602410IN</b>     | 45   | 24Vdc | 900/m  | 6000 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 48477    | 20 | - |
| new | <b>07U602412IN</b>     | 60   | 24Vdc | 1200/m | 6000 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 48484    | 20 | - |
| new | <b>07U602415IN</b>     | 75   | 24Vdc | 1400/m | 6000 | 120° | 600    | 10 | 3  | 5000 | 48491    | 20 | - |

\* Singolo circuito: L70 = 30.000h. Garanzia 3 anni.

■ Temperature di colore 2400K e 5000K disponibili su ordine: consultare la forza vendita per MOQ.

**Kit di taglio e montaggio per IP20**

|               |  |   |
|---------------|--|---|
| <b>KT2PA</b>  | Comprende 4 serracavo cablati - lungh. cavetto 15 cm, 10 ponticelli in silicone con viti   | - |
| <b>KT7500</b> | Per art. 07U272405IN-SB (4 serracavo cablati - lungh. cavetto 15cm - 14 serracavo non cablati, 12 ponticelli in silicone con viti) | - |

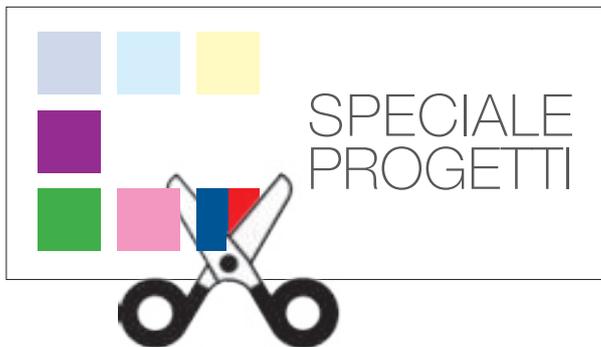


Distanze di taglio



Diagrammi p. 119





## TAGLIATE PER TE!

Le DURASTRIP possono ora essere ordinate anche "su misura". Duralamp offre un interessante servizio personalizzato a coloro che lavorano su progetti nuovi o di ristrutturazione. Forniamo le DuraStrip LED seguendo le specifiche di progetto, già tagliate a misura ed anche, all'occorrenza, con la lunghezza dei cavi giusta per ogni ambiente. Per un'installazione più veloce ed un servizio perfetto.

## MA QUALI MISURE?

Esattamente le misure che servono! Mettiamo che nel vostro progetto illuminotecnico per un hotel ci siano 45 stanze di 4X4 m, con una strip su un solo lato; poi ci sono 45 bagni di 1,80x1,20 m con la strip sul lato lungo. La fornitura sarà esattamente di 45 strisce IP20 in rotoli di 4 metri, complete del cablaggio della lunghezza necessaria al progetto, più 45 strisce IP68 in rotoli da 1,8 m. ECCO FATTO!

24V

Passo del taglio: lunghezza massima di 7 metri per DURASTRIP max 10W/m o 5 metri per DURASTRIP max 15W/m (controllare la lunghezza del passo di taglio del prodotto richiesto). Il cavo su misura richiesto può avere una lunghezza massima di 7 metri.

## COLORI A SCELTA!

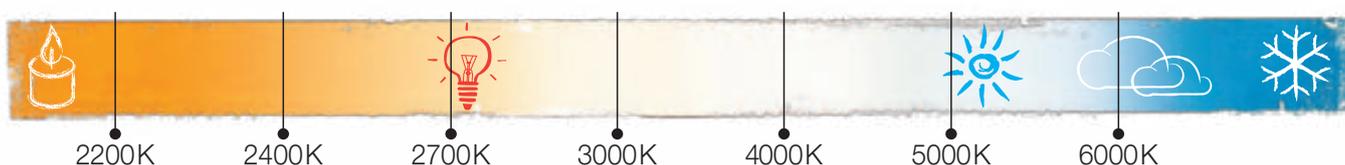
Le DURASTRIP possono essere ordinate "su misura", anche per quanto riguarda il colore della luce! Bianchi molto caldi o molto freddi, mix di colori, singoli colori.

BIANCHI DURASTRIP PRO  
2200K - 2400K - 2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 6000K

COLORI "PURI"  
DURASTRIP monocolori ma del colore che serve: rosso, verde, blu (RGB) e miscele di questi colori anche mescolati con il bianco.

MIX DI COLORI  
i vari colori possono essere impiegati sulla stessa striscia: per esempio 40 cm di colore rosso e 40cm di colore bianco ripetuti su tutta l'estensione della striscia.

Consultare la sede di Firenze per confermare quantità e specifiche di progetto per poter ordinare DURASTRIP:  
- tagliate a misura  
- con i cablaggi delle lunghezze desiderate  
- con le temperature di colore o gli spettri desiderati





- DURASTRIP con conformità UL sono concepite per i prescrittori di grandi progetti nei paesi dove è richiesto il marchio UL.
- La caratteristica distintiva è un'elevata emissione luminosa che, insieme ad un'ottima resa cromatica rendono DURASTRIP il prodotto d'elezione in progetti con specifiche richieste illuminotecniche.
- La gamma offerta è molto vasta, adatta sia per le installazioni all'aperto che in interni.
- Le opzioni di progettazione sono virtualmente... infinite in quanto siamo in grado di riprodurre qualsiasi temperatura di colore il progettista potrebbe desiderare: basta chiederle!
- IP20: per installazioni in interni.
- IP65: strisce con guaina, adatte per ambienti umidi.
- IP66/IP68: strisce con copertura e riempimento silconico, adatte per ambienti umidi.
- Controllo del colore della luce: deviazioni contenute entro 2 step dell'ellisse di MacAdam, con uno scarto di +/- 50K.
- Complete di adesivo 3M™ lungo tutta la striscia per una facile installazione.
- Compatibili con controllers e dimmers con protocolli MLV, ELV, 0-10V e Triac.
- Scelta di accessori e profili in policarbonato o alluminio.
- DURASTRIP è fornita in rotte da 5 metri di lunghezza ma se ne può richiedere la lavorazione con lunghezze specifiche e con vari tipi di connessione per soddisfare le esigenze di progetto ed ottenere al contempo un'ottimizzazione dei consumi.

**BIANCHI**

Strisce di luce bianca dal colore uniforme per applicazioni lineari. Ottima efficienza luminosa e flessibilità sia di impiego che di scelta di lunghezze per adattarsi alle più svariate applicazioni architettoniche.

**PVX REGOLABILE**

PVX striscia flessibile con possibilità di regolazione del colore bianco. Concepita in due versioni, "colore bianco caldo da 2200K-3000K" o la versione "colore bianco freddo da 3000-6500K", permette estrema libertà nella variazione del colore bianco.

**COLORI PURI**

Striscia luminosa monocromatica: emette un colore saturo "puro" per effetti di colore incisivi: ideali per le nicchie, cove, qualsiasi dettaglio architettonico da sottolineare.

**RGB+B**

Striscia flessibile RGB: colori che variano a seconda delle atmosfere volute. Opzione RGB+bianco per ulteriori effetti cromatici adattabili alle più svariate applicazioni architettoniche.

**Sistema di codifica per la progettazione**

Identificativo famiglia    Colore/Kelvin    Volt    Watt    IP    =    **DuraStrip IP65 10W per metro 2400K - 24 Vdc + DRIVER + DIMMER**

| Codici colore | Valore Kelvin/nM | Volt Vdc | Codici Watt | Watt rolla 5 m. | Watt/metro | Codice IP | IP    | Descrizione                 |
|---------------|------------------|----------|-------------|-----------------|------------|-----------|-------|-----------------------------|
| 22            | 2200K            | 24       | 9           | 45              | 10         | XO        | 66/68 | Rivestimento silconico      |
| 24            | 2400K            |          | 12          | 60              | 12         |           |       |                             |
| 27            | 2700K            |          | 15          | 75              | 15         |           |       |                             |
| 30            | 3000K            |          | IN          | 15              | 75         | 15        | 20    | Striscia per uso in interni |
| 35            | 3500K            |          |             |                 |            |           |       |                             |
| 40            | 4000K            |          |             |                 |            |           |       |                             |
| 60            | 6000K            |          |             |                 |            |           |       |                             |

BIANCHI e RGB  
**07U**

Al codice della striscia possono essere aggiunti i codici dei dimmer e dei driver, dei profili di montaggio e dei relativi accessori. Maggiori dettagli su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

| RGB  | Rosso: 625<br>Verde: 520<br>Blu: 450            | Volt Vdc | Codici Watt    | Watt rolla 5 m. | Watt/metro |
|------|---|----------|----------------|-----------------|------------|
| RGBW | Rosso: 625<br>Verde: 520<br>Blu: 450<br>+ 3000K | 24       | 10<br>12<br>15 | 45              | 10         |

COLORI PURI  
**07UP**

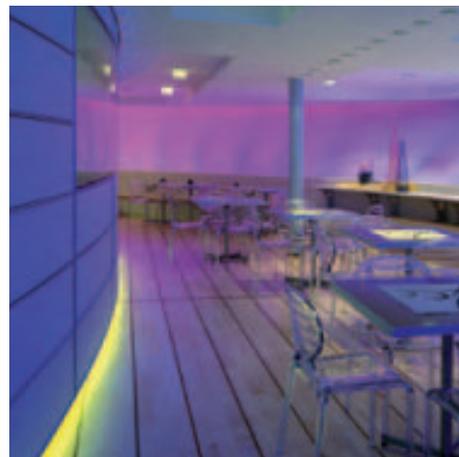
| Codici colore | Valore in nm | Volt Vdc | Codici Watt | Watt rolla 5 m. | Watt/metro |
|---------------|--------------|----------|-------------|-----------------|------------|
| Rosso         | 625          | 24       | 10          | 45              | 10         |
| Verde         | 520          |          |             |                 |            |
| Blu           | 450          |          |             |                 |            |
| Ambra         | 590          |          |             |                 |            |

REGOLABILE  
**07UV**

| PVX  | Valore Kelvin/nM | Volt Vdc | Codici Watt | Watt rolla 5 m. | Watt/metro |
|------|------------------|----------|-------------|-----------------|------------|
| 2230 | 2200K<br>3000K   | 24       | 10          | 45              | 10         |
| 3065 | 3000K<br>6500K   |          |             |                 |            |



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare, eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito

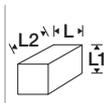


**PRO**

**DURASTRIP RGB IP68**

DURASTRIP RGB IP68

| Art.            | Watt | Volt  | Lumen | Tonalità della luce | ☼    | N° LED | L  | L1 | L2   | 80119058 | 📦  |
|-----------------|------|-------|-------|---------------------|------|--------|----|----|------|----------|----|
| <b>07372RGB</b> | 50   | 24Vbc | -     | RGB                 | 120° | 300    | 15 | 5  | 5000 | 33213    | 15 |

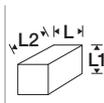


**PRO**

**DURASTRIP RGB IP20**

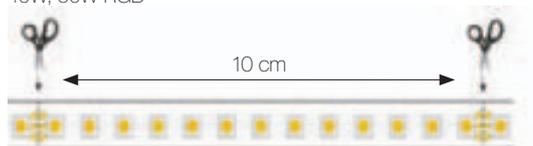
DURASTRIP RGB IP20

| Art.            | Watt | Volt  | Lumen | Tonalità della luce | ☼    | N° LED | L  | L1 | L2   | 80119058 | 📦  |
|-----------------|------|-------|-------|---------------------|------|--------|----|----|------|----------|----|
| <b>07240RGB</b> | 40   | 24Vbc | -     | RGB                 | 120° | 300    | 13 | 3  | 5000 | 39222    | 15 |



Distanze di taglio

40W, 50W RGB



**PROJECT**

**RGB + BIANCO 4-in-1**

- Diversa tecnologia di packaging del LED per questa strip che permette di ottenere un'uniformità di emissione luminosa impareggiabile.
- Perfetto mix di colori.
- La strip si può tagliare ogni 3 LED.
- Potenza piena accensione RGB+Bianco= 75W; solo bianco= 24W; solo rosso= 23W; solo blue= 20W; solo verde= 14W.
- Interfacciabile con l'apposito controller a 4 canali, Cod. ZKCDMXW per ottenere tutte le sfumature desiderate in modo continuo.



**DURASTRIP RGB + WHITE**

| Art.                 | Watt | Volt | Lumen | Tonalità della luce | ☼        | N° LED | L   | L1 | L2 | 80119058 | 📦     |    |   |
|----------------------|------|------|-------|---------------------|----------|--------|-----|----|----|----------|-------|----|---|
| <b>07575RGBW</b>     | IP20 | 75   | 24Vbc | 520/m*              | RGB+2700 | 120°   | 420 | 13 | 3  | 5000     | 43809 | 15 | - |
| <b>new 07375RGBW</b> | IP68 | 75   | 24Vbc | 520/m*              | RGB+3000 | 120°   | 420 | 15 | 5  | 5000     | -     | 15 | - |

\* Valore riferito alla temperatura di colore 2700K.

Ra > 80

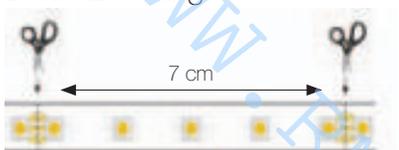
L70  
30000 h

L2 x L1 x L1

III



Distanze di taglio



**PRO**

**RGB + BIANCO**

- DURASTRIP con i colori RGB insieme al colore bianco! Permette di usare un'unica striscia per l'illuminazione generale e per gli effetti di colore.
- I colori dell'RGB possono essere usati insieme al bianco per creare le più diverse sfumature di bianco, o anche per addolcire i colori RGB.
- Potenza piena accensione RGB+Bianco= 47W; solo bianco= 28W; solo RGB=19W.
- IP68.
- Interfacciabile con l'apposito controller a 4 canali, Cod. ZKCDMXW per ottenere tutte le sfumature desiderate in modo continuo.

**DURASTRIP RGB IP68 + BIANCO 3000K**

| Art.             | Watt | Volt  | Lumen  | Tonalità della luce | ☼    | N° LED | L  | L1 | L2   | 80119058 | 📦  |   |
|------------------|------|-------|--------|---------------------|------|--------|----|----|------|----------|----|---|
| <b>07372RGBW</b> | 47   | 24Vbc | 364/m* | RGB+3000K           | 120° | 300    | 15 | 5  | 5000 | 38904    | 15 | - |

\* Valore riferito alla temperatura di colore 3000K.

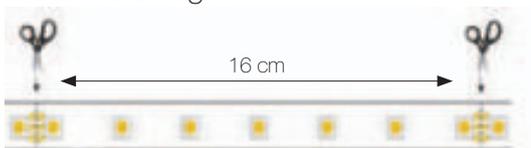
L70  
30000 h

L2 x L1 x L1

III



Distanze di taglio





**PROJECT**

**CTC TOTAL WHITE**

- CTC Total White permette di scegliere e cambiare in qualsiasi momento il "tono" del bianco, dal bianco caldo al bianco freddo.
- IP68.
- Interfacciabile con i sistemi domotici per la gestione della temperatura di colore.
- Impiegare DALI ZKCDA, DMX ZKCDMX o ZKCDMX-R per variare la temperatura di colore di Total White in modo continuo ed ottenere tutte le temperature intermedie. Impiegabile anche con sensori di luminosità.

**DURASTRIP CTC Total White IP68**

| Art.            | Watt | Volt              | Lumen   | K         | Beam | N° LED | L  | L1 | L2   | Barcode  | Box |
|-----------------|------|-------------------|---------|-----------|------|--------|----|----|------|----------|-----|
| <b>07396CTC</b> | 75   | 24V <sub>bc</sub> | 1500/m* | 3000-6400 | 120° | 600    | 12 | 5  | 5000 | 80119058 | 15  |

\* Valore riferito alla temperatura di colore naturale, 4000K. Ai due estremi dello spettro, 3000K e 6400K, considerare 800 lm/m.

■ Utilizzabile con controllers a 2 canali, consigliabile DALI e DMX, Cod. ZKCDA; ZKCDMX.



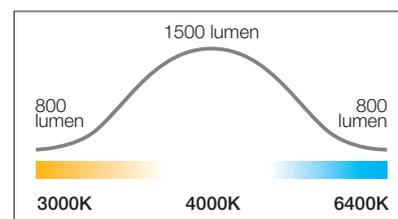
Strip luce calda:  
Ra > 80

L70  
30000 h

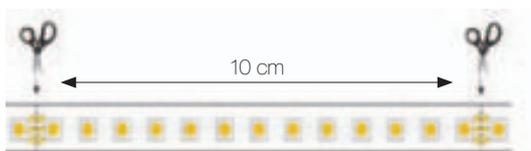
L2 x L x L1

III

A



Distanze di taglio





## DRIVERS PER DURASTRIP

- Alimentatori solo per DuraStrip.
- SELV equivalent; protezione in caso di corto circuito o sovraccarico nel circuito secondario.
- Driver a 24V con connessione a terminali, marcati TUV.
- I driver da 60W e 100W sono stati studiati per trovare alloggiamento nei profili architettonici in alluminio (ove indicato).
- IP20
- ZK73100-ZK73200-ZK73320-ZK73600T: IP67.

### DRIVER PER STRIP

| Art.                 | Watt | Volt IN | Classe | Volt OUT          | PF  | L   | L1  | L2   |  |  |   |
|----------------------|------|---------|--------|-------------------|-----|-----|-----|------|---|---|---|
| <b>ZK7350</b>        | 50   | 200-240 | II     | 24V <sub>DC</sub> | 0,9 | 185 | 64  | 22   | 80119058  | 1   | - |
| <b>ZK7360</b>        | 60   | 200-240 | II     | 24V <sub>DC</sub> | 0,9 | 305 | 30  | 17   | 39581   | 1   | - |
| <b>ZK73100-SL</b>    | 100  | 200-240 | II     | 24V <sub>DC</sub> | 0,9 | 320 | 30  | 18,5 | 43915   | 1   | - |
| <b>ZK73100</b>       | 100  | 100-240 | I      | 24V <sub>DC</sub> | 0,9 | 216 | 68  | 34   | 33329   | 1   | - |
| <b>ZK73200</b>       | 200  | 100-240 | I      | 24V <sub>DC</sub> | 0,9 | 238 | 63  | 43   | 33336   | 1   | - |
| <b>ZK73320*</b>      | 320  | 100-240 | I      | 24V <sub>DC</sub> | 0,9 | 246 | 84  | 41,3 | 43588   | 1   | - |
| <b>new ZK73600T*</b> | 600  | 100-240 | I      | 24V <sub>DC</sub> | 0,9 | 290 | 125 | 45   | 49894   | 1   | - |

\* Possibilità di regolazione della tensione di uscita.

### DRIVER PER STRIP DIMMERABILE

| Art.                 | Watt | Volt IN | Classe | Volt OUT          | PF   | L   | L1 | L2 |  |  |   |
|----------------------|------|---------|--------|-------------------|------|-----|----|----|---|---|---|
| <b>new ZK73150-D</b> | 150  | 200-240 | I      | 24V <sub>DC</sub> | 0,95 | 260 | 78 | 45 | 50876   | 1   | - |

## MODALITÀ DI CONNESSIONE



## CONNESSIONE ELETTRICA: connessioni in serie o in parallelo

| STRIP POTENZA | LUNGHEZZA | CONNESSIONE       | ALIMENTAZIONE | NOTE                             |
|---------------|-----------|-------------------|---------------|----------------------------------|
| 170W          | 5m        | -                 | 200W          |                                  |
| 75W           | 5m        | -                 | 100W          |                                  |
| 75W           | 10m       | Parallelo         | 200W          | Installare in parallelo ogni 5m  |
| 75W           | 20m       | Parallelo         | 320W          |                                  |
| 60W           | 5m        | -                 | 100W          |                                  |
| 60W           | 10m       | Parallelo         | 200W          | Installare in parallelo ogni 5m  |
| 60W           | 20m       | Parallelo         | 320W          |                                  |
| 40W/45W       | 10m       | Serie             | 100W          |                                  |
| 40W/45W       | 15m       | Parallelo         | 200W          | Installare in parallelo ogni 10m |
| 40W/45W       | 35m       | Serie e Parallelo | 320W          |                                  |
| 24W           | 15m       | Serie             | 100W          |                                  |
| 24W           | 20m       | Parallelo         | 100W          | Installare in parallelo ogni 15m |
| 24W           | 60m       | Serie e Parallelo | 320W          |                                  |

# DURASTRIP HiVolt

STRISCE LED A TENSIONE DI RETE: NESSUN TRASFORMATORE.  
FINO A 50 METRI DI ALIMENTAZIONE UNICA.  
IP65: INSTALLAZIONE SIA IN INTERNI CHE IN ESTERNI.  
UNIFORMITÀ DI ILLUMINAMENTO E COLORE DELLA LUCE LUNGO TUTTA LA STRIP.  
GUAINA IN MATERIALE ANTI-INGIALLIMENTO.

220-240V PER L'EUROPA  
120V PER LE AMERICHE

Fornite su progetto con lunghezza a richiesta.

70 LED al metro.

Potenza: 12W al metro.

Scelta di colore della luce: 2700K - 3000K - 4000K.

Precisione del colore entro 3 step di McAdam.

L70=30.000 ore.

Ra>80

Non dimmerabili.

Apparecchio in Classe II

Qualità certificata

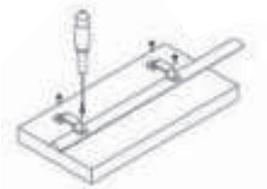


PLUG AND GO!  
NO DRIVER!

MASSIMA LUNGHEZZA  
DI ALIMENTAZIONE: 50 METRI

TENSIONE DI RETE,  
NO ALIMENTATORI

FACILITÀ DI MONTAGGIO:  
SI FISSA CON IL BIADESIVO 3M®  
DI CUI LA STRISCIA È DOTATA  
OPPURE CON PONTICELLI  
DI FISSAGGIO.



**PROJECT**

**DURASTRIP HiVolt IP65**

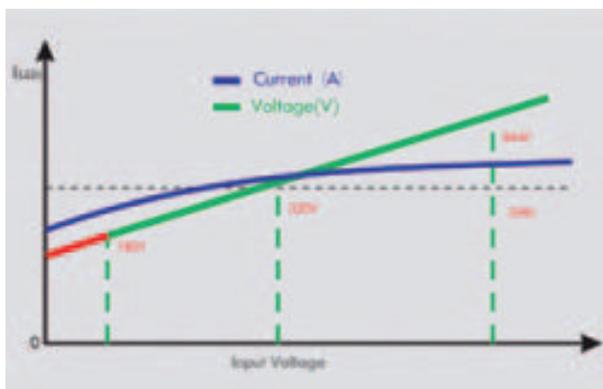
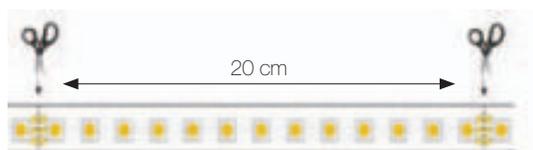
|          | Art.              | Watt | Volt    | Lumen  | K    | ☼    | N° LED | L  | L1 | 80119058 |  |            |
|----------|-------------------|------|---------|--------|------|------|--------|----|----|----------|--|------------|
| new      | <b>07U27HVE12</b> | 12/m | 220-240 | 1150/m | 2700 | 110° | 70/m   | 16 | 8  | -        |  | al metro - |
| new      | <b>07U30HVE12</b> | 12/m | 220-240 | 1200/m | 3000 | 110° | 70/m   | 16 | 8  | -        |  | al metro - |
| new      | <b>07U40HVE12</b> | 12/m | 220-240 | 1280/m | 4000 | 110° | 70/m   | 16 | 8  | -        |  | al metro - |
| 120V new | <b>07U27HVU12</b> | 12/m | 100-120 | 1150/m | 2700 | 110° | 70/m   | 16 | 8  | -        |  | al metro - |
| 120V new | <b>07U30HVU12</b> | 12/m | 100-120 | 1200/m | 3000 | 110° | 70/m   | 16 | 8  | -        |  | al metro - |
| 120V new | <b>07U35HVU12</b> | 12/m | 100-120 | 1280/m | 3500 | 110° | 70/m   | 16 | 8  | -        |  | al metro - |

**KIT accessori DURASTRIP HiVolt**

|     | Art.          | Descrizione                                       | 80119058 |  |   |
|-----|---------------|---|----------|--|---|
| new | <b>KTHVCL</b> | Set di clip di fissaggio per le strip HiV (10pcs) | 49689    |  | - |



**Distanze di taglio**



Fluttuazioni di tensione possono influire sulla luminosità del prodotto. I dati dichiarati sono riferiti a valori misurati a 230Vac.



Protezione sbalzi di temperatura: quando la temperatura diventa eccessivamente alta, la strip riduce automaticamente la potenza per ridurre la corrente e la temperatura sui LED. Quando la temperatura ritorna alla normalità la strip torna automaticamente al suo normale stato di funzionamento offrendo il meglio delle prestazioni.

Per le norme relative alla sicurezza vedi il sito.

I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare, eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)  
\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito



## DIMMER TOUCH A PARETE - DMX

- Variatori di intensità luminosa per DURASTRIP bianco, per DURASTRIP CTC e per DURASTRIP RGB e RGB+bianco.
- Interfaccia esterna in vetro temperato ad alta sensibilità al tocco, immediatezza di risposta al tocco e precisione del controllo.
- Possono controllare 4 zone separatamente o in sincronia.
- Conformi al protocollo DMX512(1990).
- Compatibili con ZKCDMX, ZKCDMX-R, ZKCDMXW.
- Alimentatore del dimmer compreso nella confezione (220-240Vac / 5Vdc).
- Facile installazione e utilizzo intuitivo.

### DMX DIMMER TOUCH A PARETE PER DURASTRIP BIANCO

| Art.             | Input voltage | Numero di canali DMX | Numero di aree | Numero di scene | foto | L1 | L2 | L3 |  80119058 |  |
|------------------|---------------|----------------------|----------------|-----------------|------|----|----|----|--|---|
| <b>ZKTPC-DIM</b> | 5Vdc          | 4                    | 4              | 4               | 1    | 86 | 86 | 10 | 39635  | 1   |

- Ogni canale può avere 256 livelli di variazione della luminosità e si possono salvare 4 scene preferite.
- Funzione "memoria": alla riaccensione torna all'ultimo livello di temperatura di colore scelto; si possono salvare 3 scene.

### DMX DIMMER TOUCH A PARETE PER DURASTRIP CTC

| Art.             | Input voltage | Numero di canali DMX | Numero di aree | Numero di scene | foto | L1 | L2 | L3 |  80119058 |  |
|------------------|---------------|----------------------|----------------|-----------------|------|----|----|----|--|---|
| <b>ZKTPC-CTC</b> | 5Vdc          | 8                    | 4              | 3               | 2    | 86 | 86 | 10 | 39642  | 1   |

- Ogni canale può avere 256 livelli di variazione della luminosità e si possono salvare 3 scene preferite.
- Funzione "memoria": alla riaccensione torna all'ultimo livello di temperatura di colore scelto; si possono salvare 3 scene preferite.

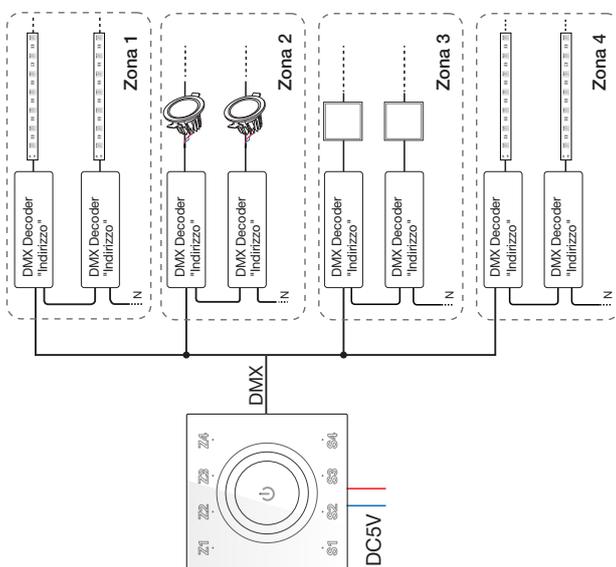
### DMX DIMMER TOUCH A PARETE PER DURASTRIP RGB

| Art.              | Input voltage | Numero di canali DMX | Numero di aree | Numero di scene | foto | L1  | L2  | L3 |  80119058 |  |
|-------------------|---------------|----------------------|----------------|-----------------|------|-----|-----|----|--|---|
| <b>ZKTPC-RGBW</b> | 5Vdc          | 16                   | 4              | 4               | 3    | 146 | 106 | 10 | 39659  | 1   |

- Funzione "memoria": alla riaccensione torna all'ultimo livello di colore scelto; si possono salvare 4 scene preferite.
- Controllo separato o sincrono dei colori RGB e bianco. 36 modalità impostate.
- Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "accessori".



### DMX Diagram



## INTERFACCE DI CONTROLLO UTILIZZABILI CON DURASTRIP

I sistemi di controllo e dimmerazione possono essere usati per migliorare l'aspetto di un ambiente: aiutano a creare atmosfere particolari, sempre diverse, soffuse o sorprendentemente vivaci. Ma hanno anche un'importante funzione di risparmio energetico: operando sulla variazione

dell'emissione o l'accensione/spengimento dell'impianto o degli apparecchi, permettono di sfruttare al meglio la presenza dell'illuminazione solare.

### CONTROLLER DALI PER DURASTRIP A LUCE BIANCA

| Art.          | Max current (A) | Volt OUT             | Volt IN              | Connessione | IP | L1  | L2 | L3 | 80119058 |   |   |
|---------------|-----------------|----------------------|----------------------|-------------|----|-----|----|----|----------|---|---|
| <b>ZKCD A</b> | 5/CH            | 12-24V <sub>dc</sub> | 12-24V <sub>dc</sub> | Terminale   | 20 | 168 | 51 | 35 | 33367    | 1 | - |

■ Controller a due canali, impiegabile anche con DuraStrip CTC Total White.

### CONTROLLER 1-10V PER DURASTRIP A LUCE BIANCA

| Art.           | Max current (A) | Volt OUT             | Volt IN              | Connessione | IP | L1  | L2 | L3 | 80119058 |   |   |
|----------------|-----------------|----------------------|----------------------|-------------|----|-----|----|----|----------|---|---|
| <b>ZKC1-10</b> | 10              | 12-24V <sub>dc</sub> | 12-24V <sub>dc</sub> | Terminale   | 20 | 168 | 51 | 23 | 33374    | 1 | - |

■ Impiegabile con tutte le DuraStrip a luce bianca eccetto la CTC Total White.

### CONTROLLER DMX 3 CANALI PER DURASTRIP RGB (O BIANCO SU 3 CANALI)

| Art.             | Max current (A) | Volt OUT             | Volt IN              | Connessione    | IP | L1  | L2 | L3 | 80119058 |   |   |
|------------------|-----------------|----------------------|----------------------|----------------|----|-----|----|----|----------|---|---|
| <b>ZKCDMX</b>    | 5/CH            | 12-24V <sub>dc</sub> | 12-24V <sub>dc</sub> | Terminale      | 20 | 168 | 51 | 23 | 33442    | 1 | - |
| <b>ZKCDMX-R*</b> | 5/CH            | 12-24V <sub>dc</sub> | 12-24V <sub>dc</sub> | RJ45/Terminale | 20 | 178 | 42 | 33 | 36795    | 1 | - |

■ Impiegabili con tutte le DuraStrip RGB, CTC e bianco.

\* Versione con connettore RJ45 impiegabile in modo tradizionale o con il telecomando incluso nella confezione.

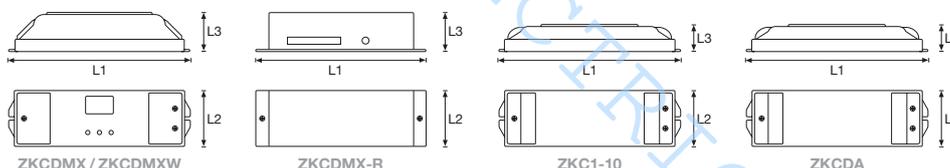
### CONTROLLER DMX 4 CANALI PER DURASTRIP RGB+BIANCO (O 4 CANALI)

| Art.           | Max current (A) | Volt OUT             | Volt IN              | Connessione | IP | L1  | L2 | L3 | 80119058 |   |   |
|----------------|-----------------|----------------------|----------------------|-------------|----|-----|----|----|----------|---|---|
| <b>ZKCDMXW</b> | 5/CH            | 12-24V <sub>dc</sub> | 12-24V <sub>dc</sub> | Terminale   | 20 | 168 | 51 | 22 | 38942    | 1 | - |

■ Impiegabili con le DuraStrip RGB+bianco.

■ Schemi di connessione presenti nelle schede prodotto sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

■ Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "accessori".



#### INTERFACCIA DMX

DMX512, spesso abbreviato in DMX (Digital MultipleX), è un protocollo di comunicazione usato principalmente per il controllo dell'illuminazione, anche a LED, da computer o centraline. E' il protocollo normalmente utilizzato per comandare apparecchi di luce colorata (RGB) o luce bianca a temperatura variabile. Grazie all'elevata velocità di trasmissione dei dati il DMX permette la realizzazione di scenari dinamici anche molto complessi. Una rete DMX può avere fino a 512 canali; non è possibile definire il numero di apparecchi controllabili a priori perché dipende da quanti canali DMX ciascun apparecchio utilizza. A titolo di esempio, se ogni apparecchio della rete DMX utilizzasse 3 canali DMX, la rete potrebbe contenere fino a 170 apparecchi. Versione codice ZKCDMX-R: dotato di connettore RJ45 per il segnale DMX, completo di sistema di looping e sensore remoto con plug (cavetto 20cm). Impiegabile in modo tradizionale o con il telecomando incluso nella confezione (distanza segnale 10 mt in aria libera).

#### INTERFACCIA DI DIMMERAZIONE 1-10V

Il sistema di controllo dell'intensità luminosa 1-10V funziona con tecnologia analogica: 1 corrisponde a 0% e 10 corrisponde al 100% dell'emissione della lampada. La regolazione dell'intensità avviene sia con curva lineare che con curva logaritmica ed è il più semplice sistema da installare. La connessione avviene con 2 cavi polarizzati posti fra l'alimentatore ed il controller. Può funzionare con sistemi di controllo attivi o passivi.

#### INTERFACCIA DALI

Il DALI (Digital Addressable Lighting Interface) è un protocollo digitale di interfaccia con gli alimentatori. E' ampiamente utilizzato in ambito illuminotecnico perché offre chiari vantaggi rispetto alla tecnologia di controllo analogica 1-10V (essenzialmente è un controllo flessibile, digitale, che permette un indirizzamento individuale degli apparecchi). Il protocollo DALI permette di definire gruppi di apparecchi e gestire con semplicità scenari di illuminazione, per creare la giusta illuminazione di uno spazio a seconda delle attività che vi si svolgono. Differenti scenari di illuminazione possono essere configurati e richiamati con un semplice tasto, senza dover toccare il cablaggio dell'impianto. Il protocollo DALI risulta più semplice ed economico rispetto ai sistemi di gestione integrata degli impianti di un edificio (building management). Una rete DALI può pilotare fino a 64 apparecchi/lampade. L'interfaccia offre inoltre la funzionalità Push/DALI per una semplice gestione del singolo punto luce.

| Indicazioni di potenza massima per l'utilizzo delle DURASTRIP con i controllers. | <b>DURASTRIP 24V<sub>dc</sub></b> |         |
|--|-----------------------------------|---------|
|  | <b>ZKCD A</b>                     | 2x120W  |
|  | <b>ZKC1-10</b>                    | 240W    |
|  | <b>ZKCDMX</b>                     | 144W/CH |
|  | <b>ZKCDMX-R / ZKCDMXW</b>         | 120W/CH |

## PROFILI PER DURASTRIP

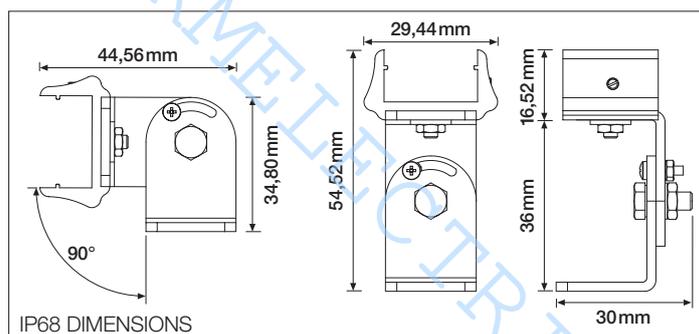
- Profili in alluminio estruso per DURASTRIP.
- Consentono una maggior stabilità dell'installazione ove questa segua profili lineari.
- Consigliati per le applicazioni in esterni.

### PROFILI PER STRISCE IP20 **SISTEMA ANTI GOCCIA**

Impedisce all'acqua ed all'umidità di entrare, prolungando la vita utile della striscia LED.



WWW.RMELLETRIC.IT



### SUPPORTI ORIENTABILI PER PROFILI

- Set di due supporti orientabili per profili in alluminio.
- Consentono l'orientabilità del profilo di 90°.
- Impiegabile anche per posizionare un profilo distante dalla parete/soffitto.



### SUPPORTI ORIENTABILI PER PROFILI

| Art.              | Descrizione  | 80119058 |     |
|-------------------|--|----------|-----|
| <b>OR-DEV</b>     | Coppia di supporti in alluminio per profili              | 44004    | 1 - |
| <b>OR-DEVKT68</b> | Coppia di staffe di fissaggio per profili per strip IP68 | 44028    | 1 - |

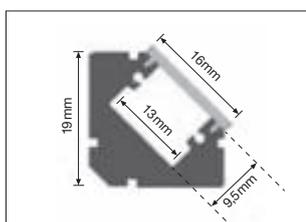
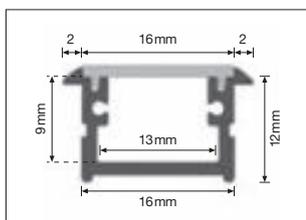
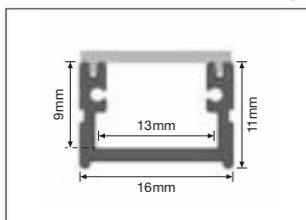
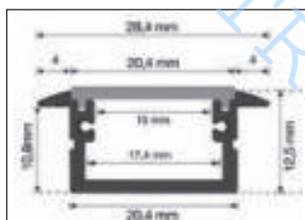
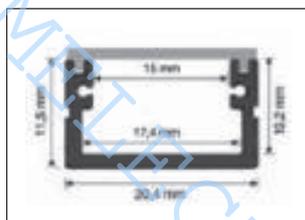
**PROFILI PER DURASTRIP IP20**

| Art.            | Montaggio  | L    | 80119058 |  |
|-----------------|--|------|----------|---|
| <b>PRAP20</b>   | Montaggio su superficie/in appoggio - per IP20 - Conf. da 5 pz | 2000 | -        | 1 -   |
| <b>PRIN20</b>   | Montaggio ad incasso - per IP20 - Conf. da 5 pz                | 2000 | -        | 1 -   |
| <b>PRAN20</b>   | Montaggio angolo 45° - per IP20 - Conf. da 5 pz                | 2000 | -        | 1 -   |
| <b>KTPRAP20</b> | Kit tappi e supporti per montaggio su superficie - per IP20    | -    | -        | 1 -   |
| <b>KTPRIN20</b> | Kit tappi e supporti per per montaggio ad incasso - per IP20   | -    | -        | 1 -   |
| <b>KTPRAN20</b> | Kit tappi e supporti per per montaggio angolo 45° - per IP20   | -    | -        | 1 -   |

**PROFILI PER DURASTRIP IP68**

| Art.            | Montaggio  | L    | 80119058 |  |
|-----------------|--|------|----------|---|
| <b>PRAP68</b>   | Montaggio su superficie/in appoggio - per IP68 - Conf. da 5 pz | 2000 | -        | 1 -   |
| <b>PRIN68</b>   | Montaggio ad incasso - per IP68 - Conf. da 5 pz                | 2000 | -        | 1 -   |
| <b>PRAN68</b>   | Montaggio angolo 45° - per IP68 - Conf. da 5 pz                | 2000 | -        | 1 -   |
| <b>KTPRAP68</b> | Kit tappi e supporti per montaggio su superficie - per IP68    | -    | -        | 1 -   |
| <b>KTPRIN68</b> | Kit tappi e supporti per per montaggio ad incasso - per IP68   | -    | -        | 1 -   |
| <b>KTPRAN68</b> | Kit tappi e supporti per per montaggio angolo 45° - per IP68   | -    | -        | 1 -   |

■ Connettore strip IP68 da installare esternamente al profilo.

**PROFILI PER IP20**

**PROFILI PER IP68**


Montaggio su superficie/in appoggio.  
Profilo rigido in alluminio anodizzato completo di copertura plastica bianca diffondente, color alluminio.  
L=2000 mm

Kit montaggio (KTPRAP20 / KTPRAP68): 10 supporti, 5 tappi laterali senza foro e 5 tappi laterali con foro d'uscita per il cavo.

Montaggio ad incasso.  
Profilo rigido in alluminio anodizzato completo di copertura plastica bianca diffondente, color alluminio.  
L=2000 mm

Kit montaggio (KTPRIN20 / KTPRIN68): 10 supporti, 10 tappi laterali senza foro.

Montaggio angolare - 45°.  
Profilo rigido in alluminio anodizzato completo di copertura plastica bianca diffondente, color alluminio.  
L=2000 mm

Kit montaggio (KTPRAN20 / KTPRAN68): 10 supporti, 5 tappi laterali senza foro e 5 tappi laterali con foro d'uscita per il cavo.

## PROFILO IN ALLUMINIO PER MONTAGGIO NEL CARTONGESSO

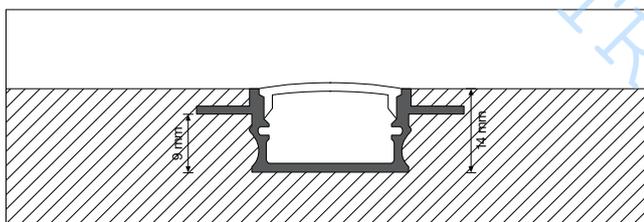
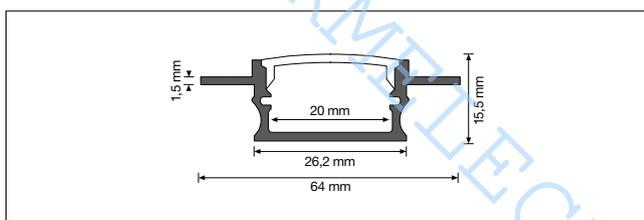
- Rasabile a filo, per un'installazione perfetta.
- Supporto di incasso lungo tutta l'estensione per perfetta stabilità.
- Completo di schermo bianco.
- Alloggia strip IP20 o IP68.

### PROFILO RASABILE PER CARTONGESSO

| Art.   | Descrizione   | L    |  80119058 |  | - |
|--------|---|------|--|---|---|
| PRINCG | Profilo in alluminio da incasso nel cartongesso, rasabile. Completo di lente colore bianco; lunghezza 2 mt. | 2000 | -  | 3   |   |

- Alloggia strip fino a 20 mm di larghezza.

### PROFILO DA INCASSO RASABILE



Montaggio ad incasso nel cartongesso.  
 Profilo rigido in alluminio anodizzato completo di copertura plastica bianca diffondente.  
 Completo di 1 tappo di chiusura e 1 tappo con foro.  
 L=2000 mm

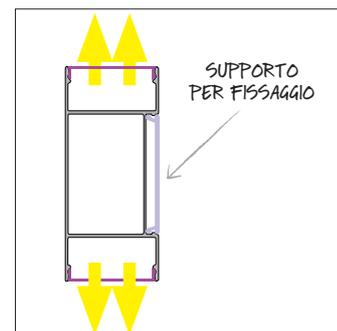
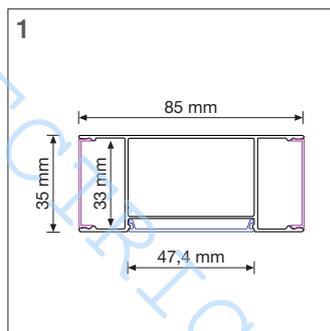
## PROFILI IN ALLUMINIO ARCHITETTURALI PER DURASTRIP IP20

### PROFILI ARCHITETTURALI PER DURASTRIP IP20

| Art.            | Descrizione   | Rif. | L    | 80119058 |  |
|-----------------|---|------|------|----------|---|
| <b>PRDE</b>     | Profilo alluminio doppia emissione                        | 1    | 1220 | 40150    | 1 -   |
| <b>PRDSAP</b>   | Profilo alluminio per copertura a cupola                  | 2    | 1220 | 39796    | 1 -   |
| <b>PRDSAN</b>   | Profilo alluminio per copertura a cupola, montaggio a 45° | 3    | 1220 | 39802    | 1 -   |
| <b>PLDSAP-C</b> | Copertura policarbonato a cupola                          |      | 1220 | 39819    | 1 -   |
| <b>PLDSAN-C</b> | Copertura policarbonato a cupola per profilo mont. 45°    |      | 1220 | 39833    | 1 -   |
| <b>KTDEAP</b>   | Set 2 tappi per profilo doppia emissione                  |      | 1220 | 39857    | 1 -   |
| <b>KTDSAP</b>   | Set 2 tappi per profilo a cupola                          |      | 1220 | 39864    | 1 -   |
| <b>KTDSAN</b>   | Set 2 tappi per profilo a cupola, montaggio a 45°         |      | 1220 | 39871    | 1 -   |

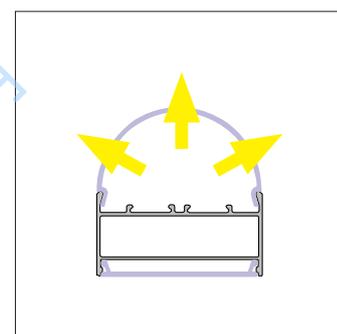
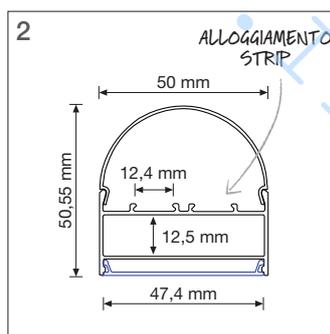
#### PROFILO CON BIEMISSIONE LATERALE

Montaggio superficie/in appoggio.  
 Supporto in alluminio con coperture laterali in policarbonato opalino.  
 Supporto posteriore da fissare alla superficie:  
 il profilo viene agganciato al suddetto supporto.  
 Il corpo centrale del profilo può ospitare il driver (ZK7360).  
 Il profilo comprende due tappi di chiusura.  
 Ordinare codice kit di taglio comprendente due tappi di chiusura,  
 Cod. KTDEAP  
 Profilo L= 1220 mm



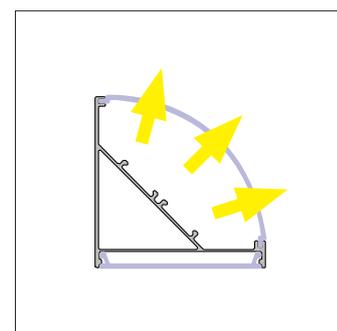
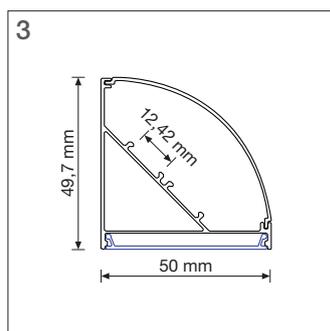
#### PROFILO CON SCHERMO A CUPOLA

Montaggio superficie/in appoggio.  
 Supporto in alluminio da completare con copertura in policarbonato opalino.  
 Supporto posteriore da fissare alla superficie:  
 il profilo viene agganciato al suddetto supporto.  
 Il corpo centrale del profilo può ospitare i cablaggi di connessione.  
 Il profilo comprende due tappi di chiusura.  
 Ordinare codice kit di taglio comprendente due tappi di chiusura,  
 Cod. KTDSAP  
 Profilo L= 1220 mm

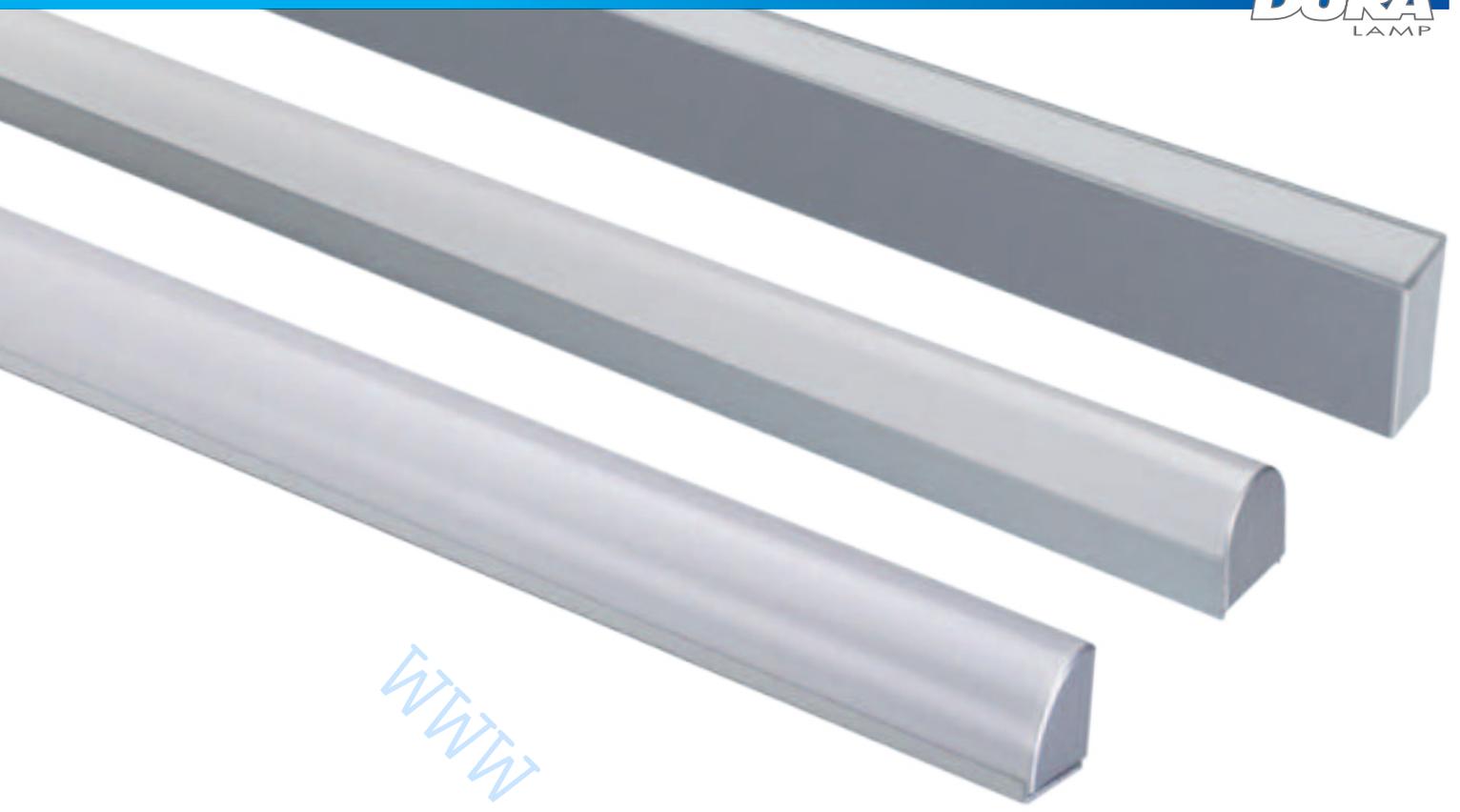


#### PROFILO CON SCHERMO A CUPOLA PER MONTAGGIO A 45°

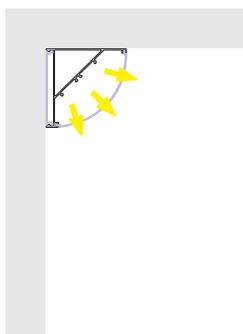
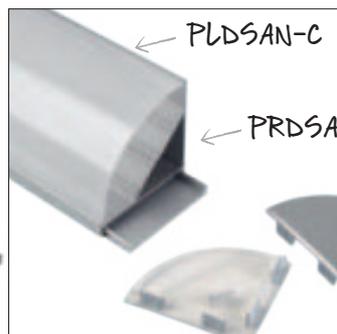
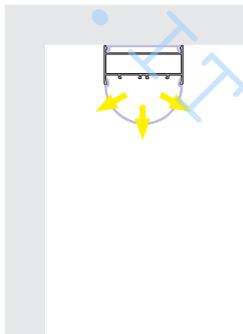
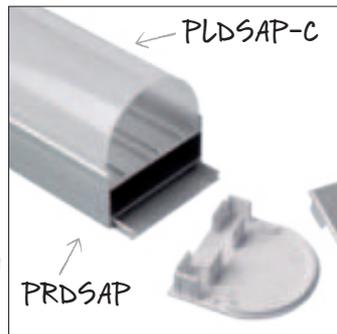
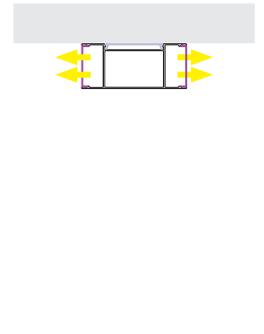
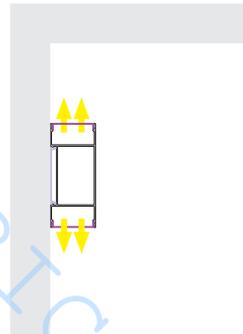
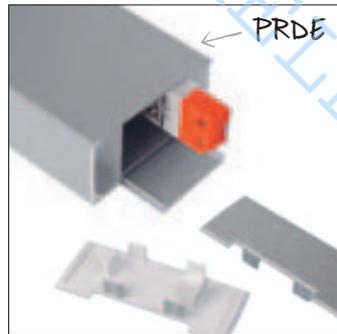
Supporto in alluminio da completare con copertura in policarbonato opalino.  
 Supporto posteriore da fissare alla superficie:  
 il profilo viene agganciato al suddetto supporto.  
 Il profilo comprende due tappi di chiusura.  
 Ordinare codice kit di taglio comprendente due tappi di chiusura,  
 Cod. KTDSAN  
 Profilo L= 1220 mm



Per consigli di montaggio vedi: [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)



WWW.RMELECTRIC.COM



I dati tecnici sono soggetti a tolleranze e possono variare, eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

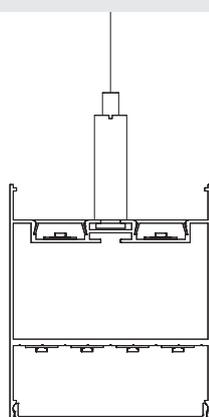
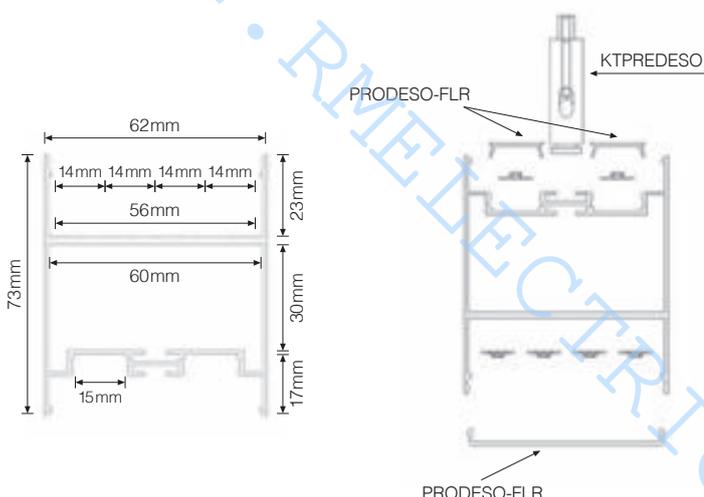
## DURAPROFILE PLUS PROFILO ARCHITETTURALE DOPPIA EMISSIONE

- Profilo lineare architettonico configurabile in emissione diretta, indiretta o entrambe, per alti livelli di emissione luminosa.
- L'emissione diretta è configurabile con l'impiego da 1 a 4 strisce; l'emissione indiretta prevede 2 strisce.
- Montaggio: a soffitto per monoemissione o sospeso per monoemissione o doppia emissione.
- Il profilo in alluminio si completa, a seconda dell'impiego scelto, con gli schermi (frontale piatto e coppia di schermi posteriori per l'emissione indiretta), i tappi laterali di chiusura ed il kit di sospensione.
- Per il montaggio a soffitto si necessita dell'apposito supporto sul quale si aggancia il profilo.
- Vano interno al profilo predisposto per l'inserimento dell'alimentatore e del dimmer.
- Possibilità di accensione e dimmerazione separata diretta e indiretta.

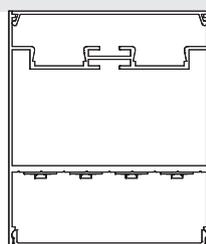
### DURAPROFILE PLUS - PROFILO ARCHITETTURALE DOPPIA EMISSIONE \*

| Art.                | Descrizione  | L    |  80119058 |  |   |
|---------------------|--|------|--|---|---|
| <b>PRDESO</b>       | Profilo in alluminio doppia emissione              | 1220 | 39970  | 1   | - |
| <b>PRDESO-SL</b>    | Supporto per montaggio a superficie                | 1220 | 39987  | 1   | - |
| <b>PRDESO-FL</b>    | Schermo anteriore in policarbonato opalino piatto  | 1220 | 39994  | 1   | - |
| <b>PRDESO-FLR</b>   | Coppia schermi posteriori in policarbonato opalino | 1220 | 40020  | 1   | - |
| <b>KTPREDESO-FL</b> | Set due tappi laterali schermo piatto              | -    | 40068  | 1   | - |
| <b>KTPREDESO</b>    | Kit di sospensione                                 | -    | 40051  | 1   | - |

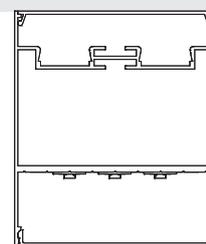
\* Disponibile su ordine



MONTAGGIO  
A SOSPENSIONE  
CON DUE STRIP  
PER LUCE INDIRETTA  
E 4 PER LUCE DIRETTA



MONTAGGIO  
A SOFFITTO  
CON 4 STRIP  
PER LUCE DIRETTA



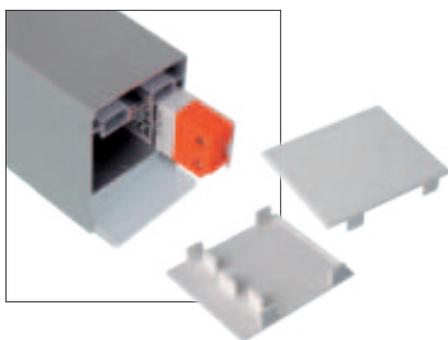
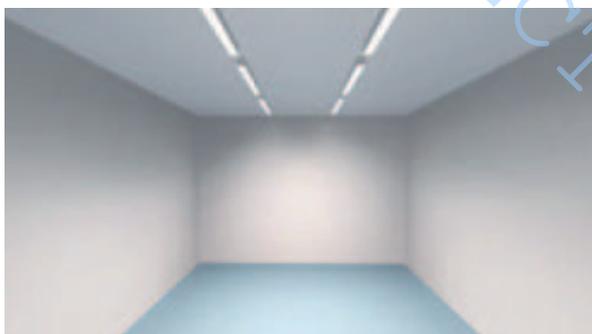
MONTAGGIO  
A SOFFITTO  
CON 3 STRIP  
PER LUCE DIRETTA

## MONOEMISSIONE O DOPPIA EMISSIONE: LAVORARE CON I COLORI DELLA LUCE

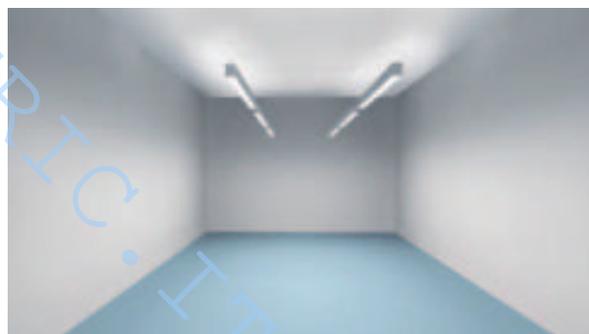
Impiegabile con le DURASTRIP CTC con controllo sincrono della temperatura di colore delle due emissioni.

Interessante impiego di DURAPROFILE PLUS per realizzare zone di attenzione differenziate grazie all'uso di DuraStrip opportunamente posizionate ed eventualmente gestite da controllers. L'impiego di DURASTRIP bianche ed RGB permette di mescolare i colori ed ottenere, per esempio, le saturazioni di colore richieste in applicazioni speciali come food o retail.

### MONTAGGIO A SOFFITTO PER MONOEMISSIONE



### SOSPENSIONE CON DOPPIA EMISSIONE





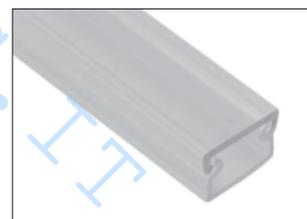
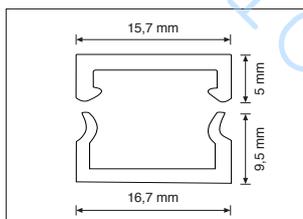
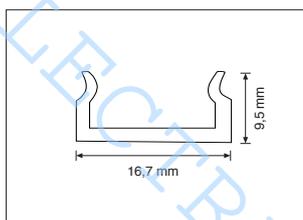
## PROFILI IN POLICARBONATO SENZA BORDO PER DURASTRIP IP20

- Profili in policarbonato con copertura opzionale in policarbonato trasparente o satinato.
- La copertura si incastra sulla base eliminando qualsiasi bordo laterale per un effetto di estrema pulizia della linea luminosa.

### PROFILI SENZA BORDO-SEAMLESS PER DURASTRIP IP20

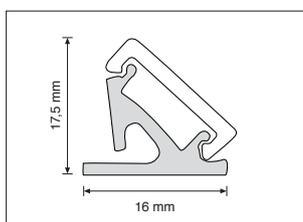
| Art.              | Descrizione   | L    |  80119058 |  |   |
|-------------------|---|------|--|---|---|
| <b>07UICPMC8</b>  | Profilo "BASE" in policarbonato trasparente con fori per il montaggio (1 pezzo) | 1220 | 39918  | 4   | - |
| <b>07UIWP45C8</b> | Profilo in policarbonato bianco per montaggio a 45° (1 pezzo)                   | 1220 | 39932  | 4   | - |
| <b>07UICPC8</b>   | Copertura trasparente per profilo base o a 45° (1 pezzo)                        | 1220 | 39925  | 4   | - |

Profilo BASE in policarbonato trasparente preforato per il montaggio su superficie/in appoggio o incasso. Si può completare con la copertura in policarbonato trasparente o satinato (versione satinata su ordine). Per DuraStrip IP20. L=1220 mm x 1 pezzo

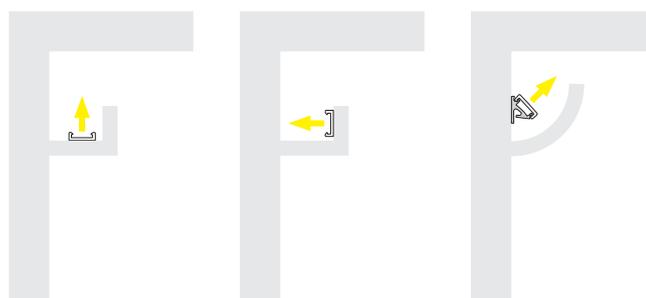


Esempio di montaggio con copertura trasparente.

Profilo in policarbonato bianco per montaggio su superficie/in appoggio con emissione della luce da piano inclinato a 45°. Si può completare con la copertura in policarbonato trasparente o satinato (versione satinata su ordine). Per DuraStrip IP20. L=1220 mm x 1 pezzo



Esempio di montaggio con copertura trasparente.



## PROFILO FLEX PER DURASTRIP IN PMMA

- Profilo flessibile ad alta resistenza all'impatto, impiegabile per seguire percorsi curvilinei.
- Si fissa con le clip fornite.
- Finitura della lente colore bianco.
- Alloggia strip IP20 fino a 12 mm di larghezza.
- Diametro minimo di curvatura 43 cm.

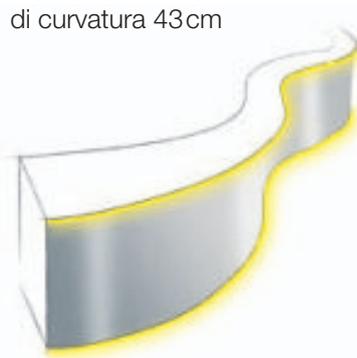
### PROFILO FLEX PER DURASTRIP

| Art.              | Montaggio   | L     | 80119058 |  |   |
|-------------------|---|-------|----------|---|---|
| <b>PRAPFLEX5</b>  | Profilo flessibile per fissaggio a superficie; lunghezza 5 mt.  | 5000  | 44714    | 1   | - |
| <b>PRAPFLEX20</b> | Profilo flessibile per fissaggio a superficie; lunghezza 20 mt. | 20000 | 44721    | 1   | - |

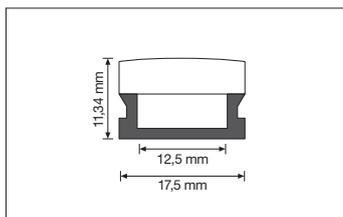
Alloggia strip fino a 12 mm di larghezza. Completo di clip di fissaggio in acciaio e finalini con e senza foro.



 Diametro minimo di curvatura 43 cm



### PROFILO FLESSIBILE



Montaggio su superficie/in appoggio.  
 Profilo flessibile in PMMA completo di copertura plastica bianca diffondente.  
 L=5000 mm o L=20000 mm  
 Kit montaggio incluso 10 supporti, 5 tappi laterali senza foro e 5 tappi laterali con foro d'uscita per il cavo.

## PROFILO CALPESTABILE PER DURASTRIP IP20 E IP68

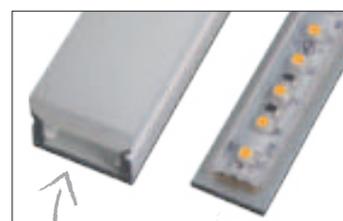
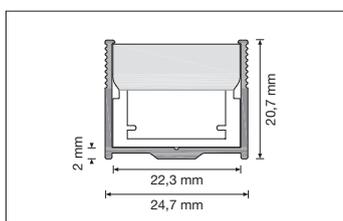
- Profilo calpestabile per DURASTRIP completo di guida per il facile inserimento della strip.
- Si incassa nel cemento o si fissa con le clip.
- Conferisce resistenza e protezione alla strip.
- Alloggia strip IP20 o IP68.

### PROFILO CALPESTABILE PER DURASTRIP IP20 E IP68

| Art.            | Montaggio                                  | L    | 80119058 |  |   |
|-----------------|--|------|----------|---|---|
| <b>PRINTC-G</b> | Profilo calpestabile per strip IP68 e IP20 | 1000 | 48286    | 1   | - |

- Profilo calpestabile con copertura in policarbonato bianco satinato e supporto a scomparsa in alluminio; alloggia sia strip IP20 che IP68 fino a 15 mm di larghezza. Un tappo laterale senza foro ed 1 tappo laterale con foro, viti e clip inclusi.
- Connettore strip IP68 da installare esternamente al profilo.

### PROFILO CALPESTABILE



# DURALUM

WWW.RMLECTRIC.IT

**PROJECT**

**DURALUM MODULES**

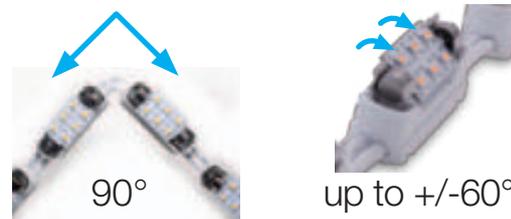
- Sistema flessibile di Moduli LED continui montati sul cavo di alimentazione. Fornito al metro, può essere tagliato a qualsiasi misura fra un modulo e l'altro.
- Ogni modulo può essere inclinato orizzontalmente fino a 90° e verticalmente fino a 45° dal modulo successivo per soddisfare esigenze di montaggio seguendo profili architettonici particolarmente complessi, concavi o convessi.
- Ogni PCB LED può essere regolato con un'inclinazione fino a +/- 60° permettendo di raggiungere un perfetto controllo della direzione della luce.
- DURALUM viene fornito con una vasta scelta di temperature di colore: 2200K - 2400K - 2700K - 3000K - 3500K - 4000K
- Controllo del colore della luce: deviazioni contenute entro 2 step dell'ellisse di MacAdam, con uno scarto di +/- 50K.
- Ogni modulo monta un PCB con 6 LED (il PCB può essere sostituito).
- DURALUM può essere appoggiato su una superficie o fissato con le clip di fissaggio opzionali.
- DURALUM funziona con gli stessi variatori di luce e controllers delle altre DuraStrip: vedi le pagine di riferimento.
- Massima alimentazione continua: alimentato a 24 Vdc, 4 Ampere max, max 190 moduli.
- Gli accessori DURALUM includono: profilo di montaggio con possibilità di copertura (trasparente o satinata), Jbox, clip di montaggio, finalini, ricambi per i moduli vuoti e per i PCB.
- DURALUM è disponibile su ordini con quantità minima da definire con la forza vendita.

**Temperature di colore**

Dal bianco naturale al bianco caldo per installazioni in nicchie, insegne, segnapasso, profili architettonici non lineari.



**Flessibilità di installazione**



**Modalità di costruzione del codice Duralum**



**08U22242 = Duralum IP20 16W per metro 2200K - 24 Vdc - Passo 6 cm**

| Codici colore | Kelvin | Volt Vdc | Codice Passo | Passo dei portalampada | Watt/metro |
|---------------|--------|----------|--------------|------------------------|------------|
| 22            | 2200K  | 24       | 2            | 6 cm                   | 16         |
| 24            | 2400K  |          |              |                        |            |
| 27            | 2700K  |          | 3            | 7,6 cm                 | 13         |
| 30            | 3000K  |          |              |                        |            |
| 35            | 3500K  |          |              |                        |            |
| 40            | 4000K  |          |              |                        |            |

Al codice di configurazione del prodotto possono essere aggiunti i codici dei dimmer e dei driver, dei profili di montaggio e dei relativi accessori. Maggiori dettagli su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

**DURALUM**

| Art.                | Watt/metro   | VOLT  | Lumen/metro | K    | ☼    | N° moduli/metro | Passo moduli | L    | 80119058 | 📦  |   |
|---------------------|--|-------|-------------|------|------|-----------------|--------------|------|----------|----|---|
| <b>08U22242</b>     | 16   | 24Vdc | 700         | 2200 | 120° | 10              | 60           |      | -        | 1  |   |
| <b>DRL-CHAN-4</b>   | Profilo di montaggio   |       |             |      |      |                 |              | 1250 | -        | 1  | - |
| <b>DRL-LENS-C-4</b> | Copertura in policarbonato trasparente per canalina di fissaggio |       |             |      |      |                 |              | 1250 | -        | 1  | - |
| <b>DRL-CC</b>       | Clip di fissaggio opzionali (viti non incluse)                   |       |             |      |      |                 |              | -    | -        | -  | - |
| <b>DRL2727DE24</b>  | PCB sostitutivo col. 2700K                                       |       |             |      |      |                 |              | -    | -        | 20 | - |
| <b>DRLJBOX</b>      | Scatolina di protezione per morsetto (incluso)                   |       |             |      |      |                 |              | -    | -        | 1  | - |
| <b>DRL-EC</b>       | Tappo di chiusura finale per Duralum                             |       |             |      |      |                 |              | -    | -        | 5  | - |

Ra > 80
 50000 h

Consultare la forza vendita per questi ed altri articoli con conformità con il marchio UL.

\* Garanzia specifica dei prodotti a LED: vedere inizio catalogo o consultare il sito [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

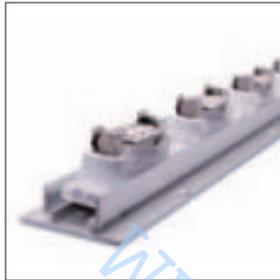
## Accessori DURALUM



**DRL-EC**  
Ogni sezione/segmento di Duralum può essere chiusa con un tappo in silicone atto a proteggere ed isolare i cavi.



Cavallotti di montaggio in PVC da impiegare per fissare il DURALUM alla superficie (viti non incluse).



Profilo in alluminio per montaggio di DURALUM in installazioni lineari. Il profilo si avvita alla superficie e il DURALUM si inserisce in posizione per una perfetta linearità e velocità di installazione. Color alluminio. Lunghezza 1250mm.



**DRL-LENS-C-4**  
Schermo protettivo in policarbonato da installare sul profilo. Lunghezza 1250mm.

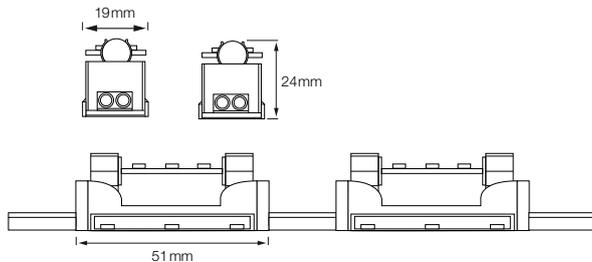


PCB per sostituzione. Confezione da 5 pezzi. Specificare il colore della luce.

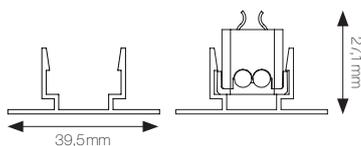


**DRL-JBOX**  
Piccola scatola atta a contenere e proteggere il morsetto di collegamento fra DURALUM e l'alimentazione. Dimensione 63,5mm x 38mm x 38mm. Morsetto per cavi 0,75-5mm<sup>2</sup> incluso.

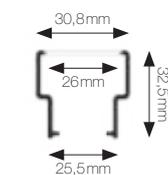
## Dimensioni DURALUM



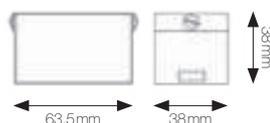
## Dimensioni accessori



Profilo in alluminio per montaggio di DURALUM in installazioni lineari.



Schermo protettivo in policarbonato da installare sul profilo.



Piccola scatola atta a contenere e proteggere il morsetto di collegamento fra DURALUM e l'alimentazione.

# DIAGRAMMI DI CONNESSIONE DURASTRIP COLLEGAMENTI

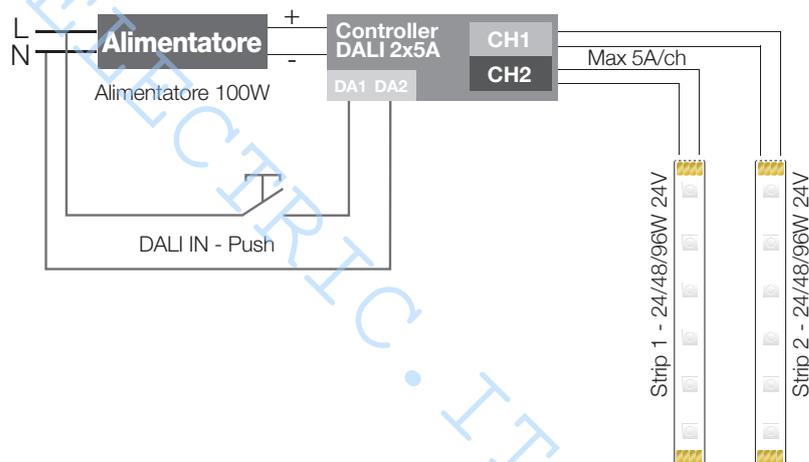
## DURASTRIP

CONTROLLERS:  
Schema 1-10V



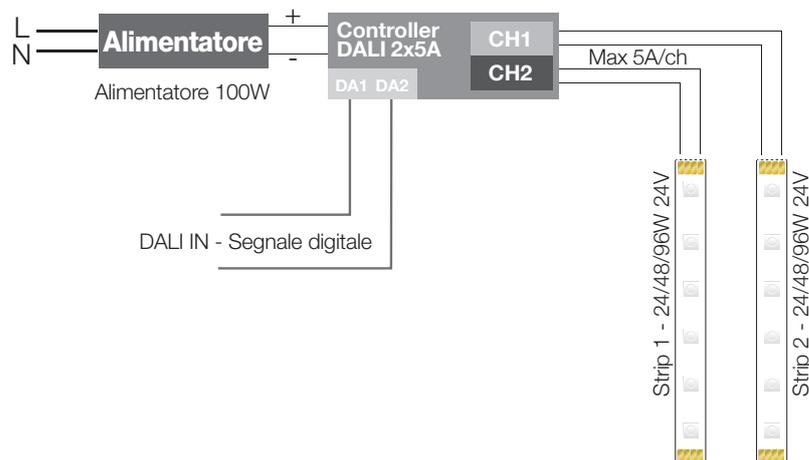
## DURASTRIP

CONTROLLERS:  
Schema DALI (Push)



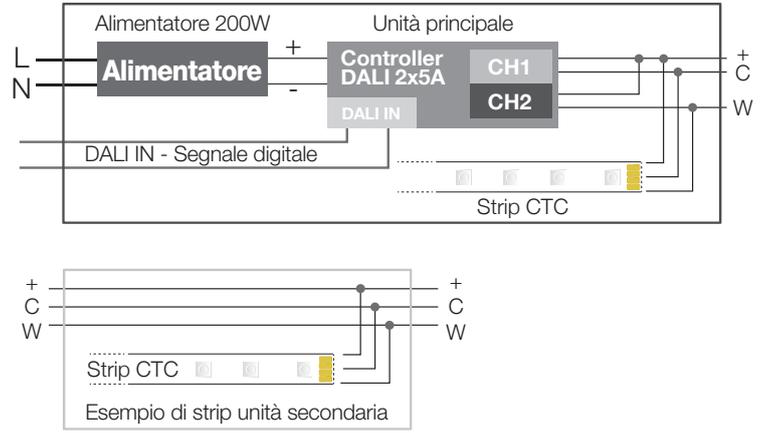
## DURASTRIP

CONTROLLERS:  
Schema DALI



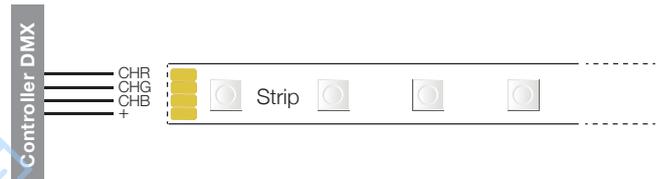
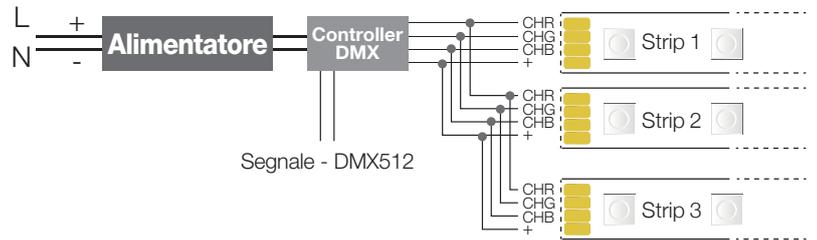
# DURASTRIP

CONTROLLERS:  
Schema DALI per CTC  
in sistema lineare con unità  
principale e secondaria



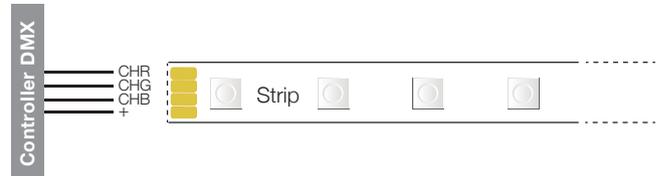
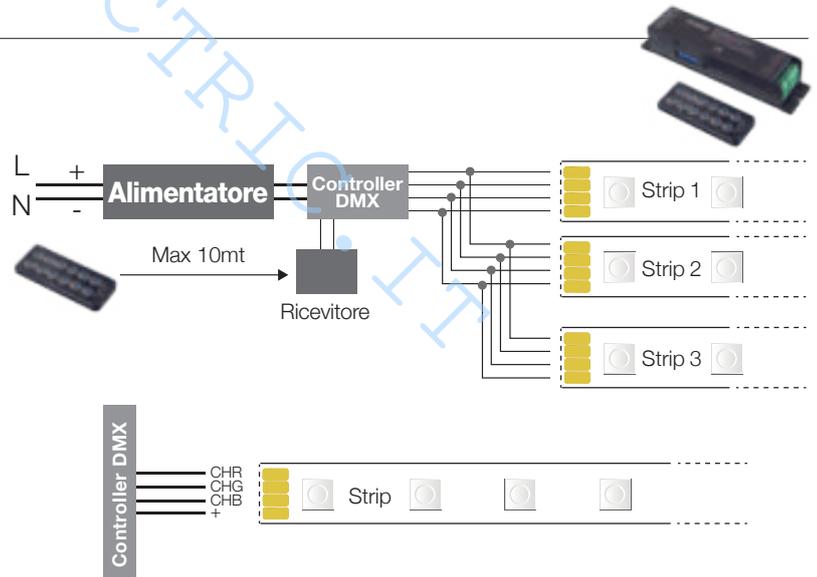
# DURASTRIP

CONTROLLERS:  
Schema DMX



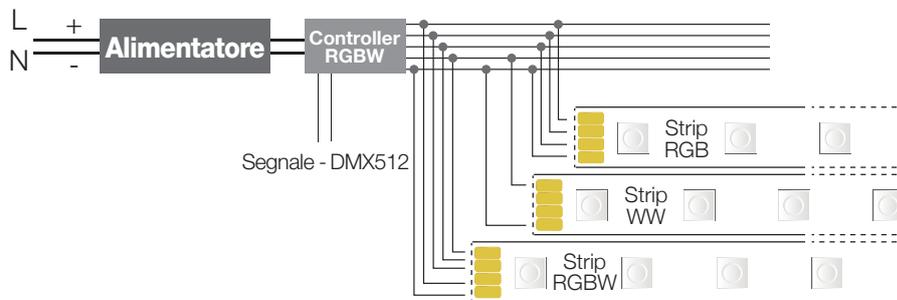
# DURASTRIP

CONTROLLERS:  
Schema DMX IR



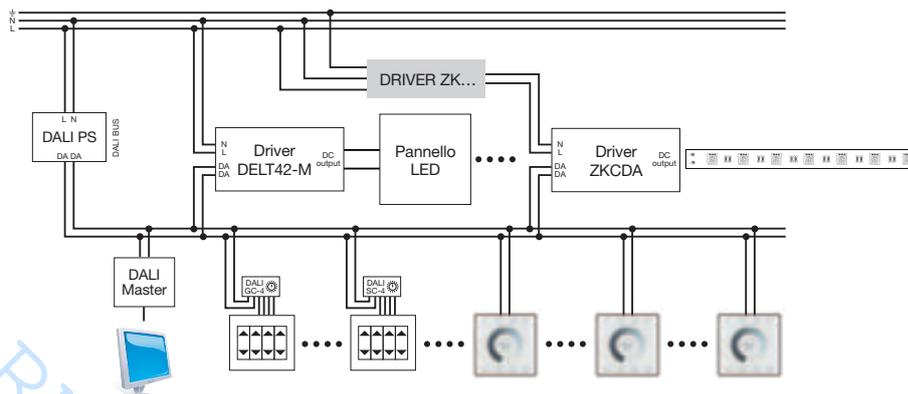
# DURASTRIP

CONTROLLER RGB+W  
(Cod. ZKCDMXW)



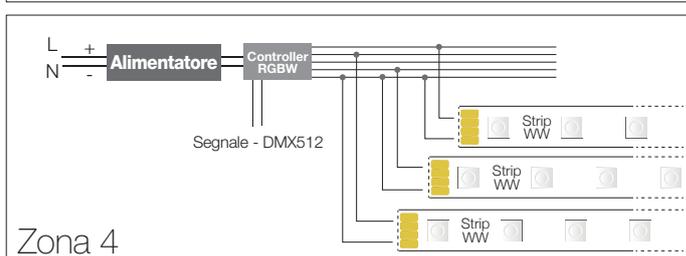
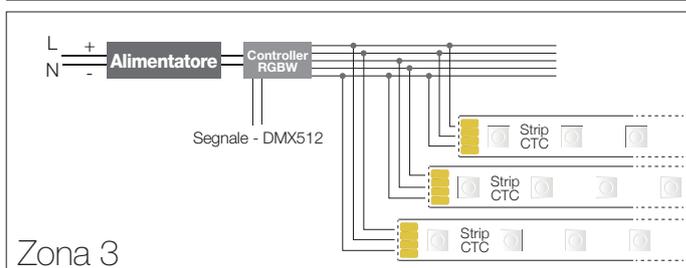
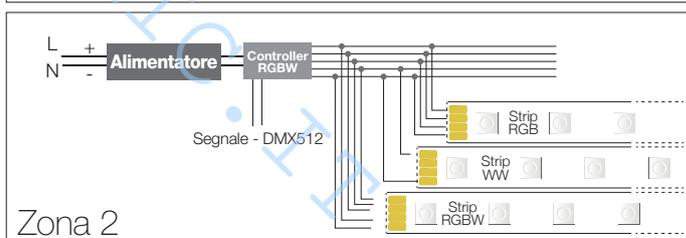
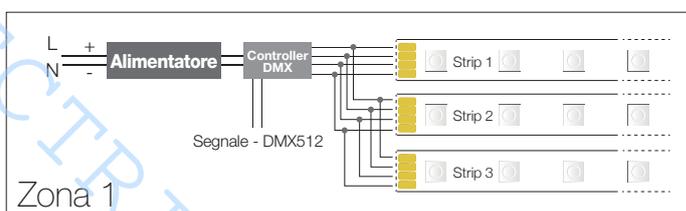
# DURASTRIP

SISTEMA DALI DIMMER  
TOUCH A PARETE



# DURASTRIP

DIMMER TOUCH



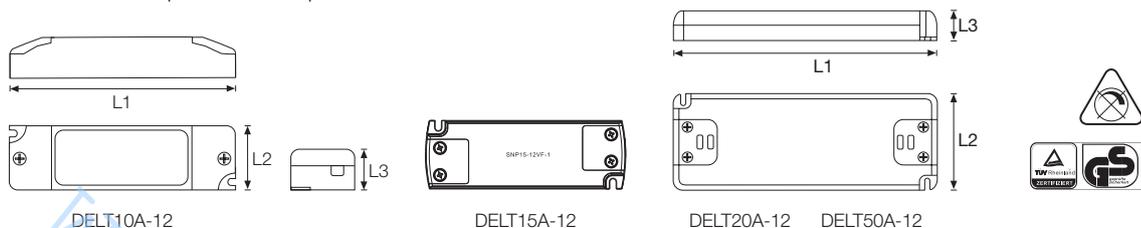
Indicazioni di potenza massima per l'utilizzo delle DURASTRIP con i controllers, a pag. 92

## ALIMENTATORI

### TRASFORMATORE elettronico per LED con uscita a tensione costante

| Art.              | Watt | Uscita            | Tensione d'ingresso | L1  | L2   | L3 | Peso gr | 80119058 |      |
|-------------------|------|-------------------|---------------------|-----|------|----|---------|----------|------|
| <b>DELT10A-12</b> | 7,5  | 12V <sub>DC</sub> | 220-240             | 115 | 34   | 18 | 59      | 28400    | 10 - |
| <b>DELT15A-12</b> | 15   | 12V <sub>DC</sub> | 220-240             | 103 | 35,5 | 16 | 75      | 48170    | 10 - |
| <b>DELT20A-12</b> | 20   | 12V <sub>DC</sub> | 220-240             | 154 | 50   | 22 | 59      | 34616    | 10 - |
| <b>DELT50A-12</b> | 50   | 12V <sub>DC</sub> | 220-240             | 185 | 64   | 22 | 247     | 33343    | 10 - |

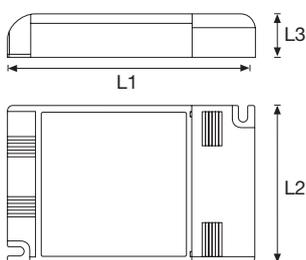
- Marcati TÜV.
- Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "accessori".
- Si consiglia di non caricare l'alimentatore per più del 55% della sua potenza massima in modo da considerare la corrente di spunto delle lampade a LED.



### ALIMENTATORE MULTICORRENTE MULTITENSIONE IN CORRENTE COSTANTE - DIMMERABILE

| Art.             | PF   | Tensione d'ingresso | L1  | L2 | L3 | Peso gr | 80119058 |     |
|------------------|------|---------------------|-----|----|----|---------|----------|-----|
| <b>DELT50D-M</b> | 0,95 | 110-240             | 170 | 83 | 34 | 276     | 35651    | 1 - |

- Lifetime 50000h. ■ Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "accessori".
- Impiegabili con gli apparecchi Slimflux e gli incassati RTF 15W e 25W.
- Potenza massima e corrente: **32W** a 450mA; **35W** a 500mA; **50W** a 800mA.
- Idoneo per funzionamento a range esteso 90-264V - 50/60Hz con declassamento della potenza del 50%.
- In caso di alimentazione 110V fare riferimento alle potenze massime di uscita indicate nel foglio di istruzioni.



- ▶ Dimmerabile con:
  - Segnale 1-10V attivo (lato SELV)
  - Potenziometro 100K (su ingresso segnale 1-10V max 1,2mA)
  - DALI
  - Pulsante PUSH DALI su primario

#### DIP-SWITCH SETTINGS

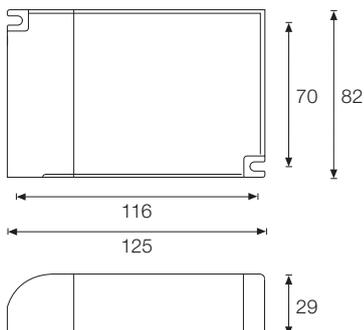
| 6                        | 5   | 4   | 3   | 2   | 1   |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ON                       | OFF | OFF | OFF | OFF | OFF |
| RTF 15W - 450mA          |     |     |     |     |     |
| 6                        | 5   | 4   | 3   | 2   | 1   |
| OFF                      | OFF | ON  | OFF | ON  | OFF |
| RTF 25W/Slimflux - 850mA |     |     |     |     |     |



### ALIMENTATORE MULTICORRENTE E MULTITENSIONE DALI / PUSH / 1-10V/0-10V - DIMMERABILE

| Art.             | Max | PF   | Tensione d'ingresso | L1  | L2 | L3 | Peso gr | 80119058 |     |
|------------------|-----|------|---------------------|-----|----|----|---------|----------|-----|
| <b>DELT42D-M</b> | 42W | 0,95 | 220-240             | 125 | 82 | 29 | 80      | 35764    | 1 - |

- Lifetime 50000h. ■ Articoli sottoposti alla scontistica della famiglia "accessori".
- Impiegabili con gli apparecchi Slimflux e gli incassati RTF 15W e 25W.
- Potenza massima e corrente: 90-264V 50/60Hz.
- Idoneo per funzionamento a range esteso 90-264V - 50/60Hz con declassamento della potenza del 50%.
- In caso di alimentazione 110V fare riferimento alle potenze massime di uscita indicate nel foglio di istruzioni.



- ▶ Dimmerabile con:
  - Segnale 1-10V / 0-10V attivo (lato SELV)
  - Potenziometro 100K (su ingresso segnale 1-10V max 1,2mA)
  - DALI
  - Pulsante PUSH DALI su primario

- Nuova funzione master/slave



Made in Italy

## KIT EMERGENZA DI RISERVA

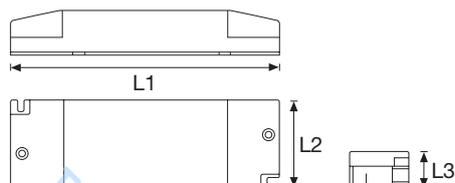
ILLUMINAZIONE  
DI RISERVA PER  
APPARECCHI

### KIT EMERGENZA PER LED per illuminazione di riserva\* per apparecchi

| Art.                       | Tensione d'ingresso | L1  | L2 | L3 | Peso gr | 80119058 |    |   |
|----------------------------|---------------------|-----|----|----|---------|----------|----|---|
| <b>new</b> <b>KTEMR01B</b> | 220-240             | 155 | 56 | 25 | 122     | 49177    | 10 | - |

- Alimentazione di emergenza per LED di potenza controllati in corrente.
- Possibilità di utilizzo in modalità permanente e non permanente.
- Utilizzabile con articoli max 2A-90V.
- Durata batteria: 1 ora (dim. Batteria 135x45x23mm); batteria inserita in case di protezione secondo normativa.
- Flusso residuo in emergenza 30%.

\* Come indicato dalla Normativa UNI EN 1838.



| Posizione Dip-switch | Tensione di lavoro in emergenza (VL) | Corrente di uscita in emergenza (I) | Numero max Power LED in corrente | Potenza max per moduli LED in tensione |
|----------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--|
| <b>C</b>             | <b>9-46V</b>                         | 350-100mA                           | $N_{LED} = 46 / V_F$             | -                                      |

$V_F$  = Tensione di esercizio del LED

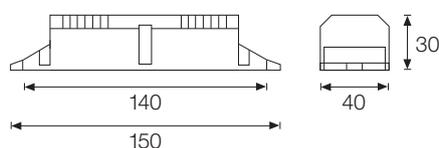
ILLUMINAZIONE  
DI RISERVA PER  
LAMPADIE 12V

### KIT EMERGENZA PER LED per illuminazione di riserva\* per lampade/12V

| Art.           | Tensione d'ingresso | L1  | L2 | L3 | Peso gr | 80119058 |    |   |
|----------------|---------------------|-----|----|----|---------|----------|----|---|
| <b>KTEMR12</b> | 220-240             | 155 | 50 | 25 | 130     | 36771    | 10 | - |

- Alimentazione di emergenza per lampade LED a 12VDC con elettronica integrata da 3W a 20W per 1 ora.
- Possibilità di utilizzo in modalità permanente e non permanente.
- Utilizzabile con articoli max 20W.
- Durata batteria: 1 ora (dim. Batteria 135x45x23mm).
- Flusso residuo in emergenza 100%.

\* Come indicato dalla Normativa UNI EN 1838.



| Lampada                | EBLF        | Autonomia |
|------------------------|-------------|-----------|
| <b>GU5,3 - 3 ÷ 20W</b> | <b>100%</b> | 1h        |
| <b>G53 - 3 ÷ 20W</b>   | <b>100%</b> | 1h        |



## INDICE PER CODICE

| Codice         | Pag | Codice       | Pag | Codice      | Pag | Codice        | Pag |
|----------------|-----|--------------|-----|-------------|-----|---------------|-----|
| 00871          | 49  | 07U302410XO  | 94  | A6512N-SR   | 22  | DALI-EXT-SW2  | 104 |
| 00872          | 49  | 07U302412IN  | 95  | BH20        | 63  | DALI-EXT-SW3  | 104 |
| 00874          | 49  | 07U302412XO  | 94  | BH20LL      | 63  | DALI-MASTER   | 104 |
| 00876          | 49  | 07U302415IN  | 95  | BHO15       | 63  | DALI-SW-GRP   | 104 |
| 07113          | 27  | 07U302415XO  | 94  | BHO15LL     | 63  | DALI-SW-SCE   | 104 |
| 08070          | 52  | 07U302430XO  | 94  | CC3735CF    | 13  | DALI-ZKTPC    | 104 |
| 08072          | 52  | 07U30HVE12   | 103 | CC3735NF    | 13  | DELT10A-12    | 122 |
| 08073          | 52  | 07U30HVU12   | 103 | CC3735WF    | 13  | DELT15A-12    | 122 |
| 08083          | 51  | 07U35HVU12   | 103 | CC376CF     | 13  | DELT20A-12    | 122 |
| 28527          | 42  | 07U402410IN  | 95  | CC376NF     | 13  | DELT42D-M     | 122 |
| 28540          | 42  | 07U402410XO  | 94  | CC376WF     | 13  | DELT50A-12    | 122 |
| 28560          | 42  | 07U402412IN  | 95  | CCP450WTT   | 14  | DELT50D-M     | 122 |
| 28627          | 42  | 07U402412XO  | 94  | CLE2624     | 30  | DG257C        | 24  |
| 28640          | 42  | 07U402415IN  | 95  | CLE2624S    | 30  | DG257N        | 24  |
| 28660          | 42  | 07U402415XO  | 94  | CLE2648S    | 30  | DG257W        | 24  |
| 28727          | 42  | 07U40HVE12   | 103 | CLE2724     | 30  | DG357C        | 24  |
| 28740          | 42  | 07U602410IN  | 95  | CP4535C7F   | 13  | DG357N        | 24  |
| 28760          | 42  | 07U602410XO  | 94  | CP4535CF    | 13  | DG357W        | 24  |
| 01945PLD       | 26  | 07U602412IN  | 95  | CP4535N7F   | 13  | DG457C        | 24  |
| 01947TLD       | 26  | 07U602412XO  | 94  | CP4535NF    | 13  | DG457N        | 24  |
| 01948SLD       | 26  | 07U602415IN  | 95  | CP4535W7F   | 13  | DG457W        | 24  |
| 05U272405EX    | 90  | 07U602415XO  | 94  | CP4535WF    | 13  | DG557C        | 24  |
| 05U272405IN    | 91  | 07UICPC8     | 114 | CP4535WW7D  | 13  | DG557N        | 24  |
| 05U272412EX    | 90  | 07UICPMC8    | 114 | CP4535WWD   | 13  | DG557W        | 24  |
| 05U272412IN    | 91  | 07UIWP45C8   | 114 | CP456C7F    | 13  | DK05NW        | 31  |
| 05U272424EX    | 90  | 08U22242     | 117 | CP456CF     | 13  | DK05WW        | 31  |
| 05U272424IN    | 91  | 09630D       | 44  | CP456N7F    | 13  | DU401430      | 69  |
| 05U302405EX    | 90  | 09830D       | 44  | CP456NF     | 13  | DU402030      | 69  |
| 05U302405IN    | 91  | 12PAR56CW26  | 67  | CP456W7F    | 13  | DU404530      | 69  |
| 05U302412EX    | 90  | 12PAR56CW35  | 67  | CP456WF     | 13  | FLST640727    | 17  |
| 05U302412IN    | 91  | 12PAR56CW70  | 67  | D3030HPQ-D  | 57  | FLT0640727    | 17  |
| 05U302424EX    | 90  | 12PAR56CWLED | 67  | D3040HPQ    | 57  | FLT90527      | 17  |
| 05U302424IN    | 91  | 12PAR56LED   | 68  | D30730      | 56  | HB-1500170    | 84  |
| 05U402405EX    | 90  | 12PR0615CW   | 66  | D30740      | 56  | HB-1500185    | 84  |
| 05U402405IN    | 91  | 12PR1530RGB  | 66  | D407830     | 59  | HB-1500265    | 84  |
| 05U402412EX    | 90  | 12PR1860RGB  | 66  | D407840     | 59  | HB-1500265C   | 84  |
| 05U402412IN    | 91  | 28530SP      | 42  | D409030G    | 70  | HB150100N     | 82  |
| 05U402424EX    | 90  | 28540SP      | 42  | D41530      | 56  | HB15065N      | 82  |
| 05U402424IN    | 91  | 28560SP      | 42  | D41540      | 56  | HB-150-E      | 84  |
| 07113-A        | 27  | 28830SP      | 42  | D41540SL    | 58  | HB200100N     | 82  |
| 07240RGB       | 98  | 28840SP      | 42  | D815830     | 59  | HB20065N      | 82  |
| 07372RGB       | 98  | 28860SP      | 42  | D815840     | 59  | HB-90-E       | 84  |
| 07372RGBW      | 99  | 38630P       | 43  | D82530      | 56  | KT05EX-2FMC   | 90  |
| 07375RGBW      | 99  | 38630PD      | 43  | D82540      | 56  | KT05EX-3FMC   | 90  |
| 07396CTC       | 100 | 38640P       | 43  | D82540SL    | 58  | KT05EX-CK     | 90  |
| 07575RGBW      | 99  | 38660P       | 43  | D83030HPT-D | 57  | KT05EX-FC     | 90  |
| 07U222410IN    | 95  | 39630P       | 43  | D83040HPT   | 57  | KT05EX-FMC    | 90  |
| 07U222410XO    | 94  | 39640P       | 43  | DA6010C     | 21  | KT05IN-CON    | 91  |
| 07U222412IN    | 95  | 39660P       | 43  | DA6010N     | 21  | KT05IN-CON-HP | 91  |
| 07U222412XO    | 94  | A6006N-PIR   | 22  | DA6010W     | 21  | KT05IN-JUN    | 91  |
| 07U222415IN    | 95  | A601127A     | 20  | DA6015C     | 21  | KT05IN-JUN-HP | 91  |
| 07U222415XO    | 94  | A601140A     | 20  | DA6015N     | 21  | KT2PA         | 95  |
| 07U272405IN-SB | 95  | A601164A     | 20  | DA6015W     | 21  | KT68PA        | 94  |
| 07U272410IN    | 95  | A601227AD    | 20  | DA6020C     | 21  | KT7200        | 94  |
| 07U272410XO    | 94  | A601527A     | 20  | DA6020N     | 21  | KT7500        | 95  |
| 07U272412IN    | 95  | A601540A     | 20  | DA6020W     | 21  | KTDEAP        | 110 |
| 07U272412XO    | 94  | A601564A     | 20  | DA608033C   | 21  | KTDSAN        | 110 |
| 07U272415IN    | 95  | A60627A      | 20  | DA608033N   | 21  | KTDSAP        | 110 |
| 07U272415XO    | 94  | A60640A      | 20  | DA608033W   | 21  | KTEMR01B      | 123 |
| 07U27HVE12     | 103 | A60664A      | 20  | DA6080C     | 21  | KTEMR12       | 123 |
| 07U27HVU12     | 103 | A60827A      | 20  | DA6080N     | 21  | KTHVCL        | 103 |
| 07U302405XO-SB | 94  | A60840A      | 20  | DA6080W     | 21  | KTLP-SP       | 77  |
| 07U302410IN    | 95  | A60864A      | 20  | DALI-BUS    | 104 | KTLP-SPB      | 76  |

| Codice       | Pag | Codice             | Pag | Codice         | Pag | Codice     | Pag |
|--------------|-----|--------------------|-----|----------------|-----|------------|-----|
| KTLP-SPC     | 76  | L36830VB           | 38  | LG373W         | 19  | PRAPFLEX20 | 115 |
| KTPRAN20     | 108 | L36840LL5          | 37  | LG453W         | 19  | PRAPFLEX5  | 115 |
| KTPRAN68     | 108 | L36840VB           | 38  | LG6050W        | 19  | PRDE       | 110 |
| KTPRAP20     | 108 | L36860LL5          | 37  | LG6050W-A      | 19  | PRDESO     | 112 |
| KTPRAP68     | 108 | L36860VB           | 38  | LG6075W        | 19  | PRDESO-FL  | 112 |
| KTPRDESO     | 112 | L4030HP            | 25  | LG6075W-A      | 19  | PRDESO-FLR | 112 |
| KTPRDESO-FL  | 112 | L4040HP            | 25  | LG6075WGU-A    | 19  | PRDESO-SL  | 112 |
| KTPRIN20     | 108 | L4064HP            | 25  | LG6090W        | 19  | PRDSAN     | 110 |
| KTPRIN68     | 108 | L5064HP            | 25  | LND0760NW      | 69  | PRDSAP     | 110 |
| L0121-B      | 28  | L58830LL5HP        | 37  | LP30120        | 77  | PRIN20     | 108 |
| L0121-C      | 28  | L58830VB           | 38  | LP30120DE-TR   | 74  | PRIN68     | 108 |
| L0121ELV     | 28  | L58840LL5HP        | 37  | LP30120DEW-TR  | 74  | PRINCG     | 109 |
| L0122ELV     | 28  | L58840VB           | 38  | LP30120NWB     | 77  | PRINTC-G   | 115 |
| L017C        | 13  | L58860LL5HP        | 37  | LP30120NWB-UGR | 77  | RCT00001   | 68  |
| L017N        | 13  | L58860VB           | 38  | LP60120        | 77  | RCV00001   | 68  |
| L017W        | 13  | L615WB             | 50  | LP60120NW-UGR  | 77  | ST27-G19   | 28  |
| L017WW       | 13  | L636WB             | 50  | LP6060NW       | 76  | ST5-G19    | 28  |
| L037C        | 13  | L645WB             | 50  | LP6060NWB      | 76  | T010       | 47  |
| L037N        | 13  | L7105              | 49  | LP6060NWB-UGR  | 76  | T053       | 47  |
| L037W        | 13  | L7105W             | 49  | LP6060UGR      | 76  | TN20BC     | 23  |
| L037WW       | 13  | L7106              | 49  | LP6060UGR-HP   | 76  | TN20BN     | 23  |
| L1211W       | 40  | L7106W             | 49  | LP6060WW       | 76  | TN20BW     | 23  |
| L1214W       | 41  | L7114              | 27  | LP60TNW        | 75  | TN30BC     | 23  |
| L1215W       | 41  | L7205W             | 48  | LP60TSPNW      | 75  | TN30BN     | 23  |
| L140C        | 13  | L7206W             | 48  | LP60TSPWW      | 75  | TN30BW     | 23  |
| L140N        | 13  | L7207W             | 48  | LP60TWW        | 75  | TN-E27B    | 23  |
| L140PB       | 29  | L758WB             | 50  | LPLAFO120      | 78  | TN-E27CR   | 23  |
| L140PB-B22   | 29  | L8084W             | 51  | LPLAFO60       | 78  | TN-E27CU   | 23  |
| L140PG       | 29  | L8085N             | 51  | LPLAFO602      | 78  | TN-E27N    | 23  |
| L140PG-B22   | 29  | L8086W             | 51  | LPLAFO603      | 78  | ZK001      | 47  |
| L140PR       | 29  | L8090W-D           | 51  | LS1930         | 34  | ZK002      | 47  |
| L140PR-B22   | 29  | L868               | 49  | OR-DEV         | 107 | ZK003      | 47  |
| L140PRGB     | 29  | L868W              | 49  | OR-DEVKT68     | 107 | ZK004      | 47  |
| L140PRGB-B22 | 29  | L9064HP            | 25  | PANTH-B10N     | 79  | ZK73100    | 101 |
| L140PW       | 29  | LA55B              | 29  | PANTH-B20N     | 79  | ZK73100-SL | 101 |
| L140PW-B22   | 29  | LA55G              | 29  | PANTH-B30N     | 79  | ZK73150-D  | 101 |
| L140PY       | 29  | LA55R              | 29  | PANTH-B50N     | 79  | ZK73200    | 101 |
| L140PY-B22   | 29  | LA55Y              | 29  | PANTH-SL100    | 80  | ZK73320    | 101 |
| L140W        | 13  | LDL-B15D-5.0-DW-OL | 14  | PANTH-SL15     | 80  | ZK7350     | 101 |
| L140WW       | 13  | LDL-E14-4.0-DW-CL  | 14  | PANTH-SL150    | 80  | ZK7360     | 101 |
| L151W        | 13  | LDL-E14-4.0-DW-OL  | 14  | PANTH-SL200    | 80  | ZK73600T   | 101 |
| L18830LL5    | 37  | LDL-E14-5.0-DW-OL  | 14  | PANTH-SL30     | 80  | ZKC1-10    | 106 |
| L18830VB     | 38  | LDL-E14-5.0-W-CL   | 14  | PANTH-SL30P    | 80  | ZKCD       | 106 |
| L18840LL5    | 37  | LF017W             | 15  | PANTH-SL50     | 80  | ZKCDMX     | 106 |
| L18840VB     | 38  | LF0337W            | 15  | PANTH-W10      | 81  | ZKCDMX-R   | 106 |
| L18860LL5    | 37  | LF0437W            | 15  | PANTH-W10W     | 81  | ZKCDMXW    | 106 |
| L18860VB     | 38  | LF0542W            | 15  | PANTH-W20      | 81  | ZKMOD13CTA | 60  |
| L1970N       | 32  | LF0543W            | 15  | PANTH-W20W     | 81  | ZKMOD8D    | 61  |
| L1970W       | 32  | LFA606-F           | 16  | PANTH-W30N     | 81  | ZKR65QB    | 47  |
| L1980N       | 32  | LFA60722           | 16  | PANTH-W30W     | 81  | ZKR65QG    | 47  |
| L1980W       | 32  | LFA607-F           | 16  | PJ107CTA       | 46  | ZKR65TB    | 47  |
| L1980WD      | 32  | LFA60827-OD        | 16  | PJ107CTA-A     | 46  | ZKR65TG    | 47  |
| L1981W       | 32  | LFC374             | 15  | PJ107D55       | 45  | ZKRQB      | 47  |
| L1982M       | 33  | LFC374-F           | 16  | PJ107NW        | 45  | ZKRQG      | 47  |
| L1983W       | 32  | LFF374             | 15  | PJ535D35       | 45  | ZKRR       | 47  |
| L2002        | 35  | LFF374-F           | 16  | PJ537CTA       | 46  | ZKRTB      | 47  |
| L2003        | 35  | LFG1257            | 15  | PJ537D55       | 45  | ZKRTG      | 47  |
| L2004        | 35  | LFG125722          | 16  | PLDSAN-C       | 110 | ZKTPC-CTC  | 105 |
| L2005        | 35  | LFG1257-F          | 16  | PLDSAP-C       | 110 | ZKTPC-DIM  | 105 |
| L3030HP      | 25  | LFG956-F           | 16  | PRAN20         | 108 | ZKTPC-RGBW | 105 |
| L3040HP      | 25  | LFP454             | 15  | PRAN68         | 108 |            |     |
| L3064HP      | 25  | LFP45422           | 16  | PRAP20         | 108 |            |     |
| L36830LL5    | 37  | LFP454-F           | 16  | PRAP68         | 108 |            |     |

WWW.RMELECTRIC.IT

WWW.RMELECTRIC.IT

# CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

## 1. Applicabilità

**1.1** Le presenti condizioni generali (di seguito le "Condizioni") costituiscono parte integrante e sostanziale del contratto di compravendita tra le Parti; le Condizioni regolano ogni rapporto giuridico tra la Duralamp S.p.A. (di seguito "Duralamp") e l'acquirente (di seguito l'"Acquirente") ove ciò non sia disciplinato dalle previsioni applicabili in materia del Codice Civile Italiano. La nullità di una delle disposizioni delle presenti Condizioni non pregiudica la validità delle rimanenti Condizioni e del Contratto.

**1.2** Ogni eventuale modifica alle presenti Condizioni dovrà essere concordata tra le Parti ed approvata per iscritto, fatte salve le disposizioni previste dall'articolo 1341 c.c.

## 2. Esecuzione della vendita

**2.1** La richiesta di vendita dei prodotti (di seguito i "Prodotti") viene assunta "salvo approvazione del venditore" ed è da considerarsi irrevocabile ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1329 c.c. per un periodo di 1(uno) mese a partire dalla data dell'ordine con richiesta di esecuzione senza preventiva risposta, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1327 c.c. a partire dalla data di ricezione dell'ordine da parte della Duralamp.

**2.2** I Prodotti indicati nei singoli ordini ed i relativi accessori saranno forniti dalla Duralamp all'Acquirente con "Riserva di Proprietà" ai sensi e per gli effetti degli articoli 1523-1526 c.c.; in tal caso il passaggio di proprietà dei Prodotti a favore dell'Acquirente avverrà esclusivamente al pagamento integrale del prezzo, mentre gli eventuali rischi saranno a carico dell'Acquirente sin dal momento della consegna dei Prodotti.

**2.3** Fermo restando quanto sopra previsto, le Parti concordano che l'eventuale perimento dei Prodotti e dei relativi accessori per una causa non imputabile alla Duralamp, non libera l'Acquirente dall'obbligo di eseguire il pagamento anche nel caso in cui i Prodotti non siano stati ancora consegnati all'Acquirente.

## 3. Prezzi

**3.1** I prezzi di cui al presente listino saranno applicati agli ordini di compravendita dei Prodotti, i suddetti prezzi sono unitari per singolo articolo, fatta eccezione per alcuni Prodotti ove diversamente specificato nel listino. Le Parti avranno la facoltà di concordare per iscritto eventuali deroghe e/o condizioni particolari di vendita.

**3.2** Le Parti concordano inoltre che troveranno applicazione le seguenti condizioni: (I) Ordine minimo: € 250 (duecentocinquanta) per l'Italia - € 750 (settecentocinquanta) per l'Estero; (II) Consegne franco destino per l'Italia per ordini da € 250 (duecentocinquanta) o superiori; (III) Consegne Ex-Works per l'Estero.

**3.3** I prezzi sopra indicati non includono l'IVA ed i costi di installazione dei Prodotti.

**3.4** I prezzi riportati nel presente catalogo sono da considerarsi validi fino alla pubblicazione del nuovo listino.

## 4. Valuta

I prezzi sono espressi in EURO (IVA esclusa). La fatturazione verrà effettuata in EURO.

## 5. Esecuzioni Speciali

I Prodotti potranno essere forniti all'Acquirente con colori fuori standard e in esecuzioni speciali. Il prezzo, le quantità minime per ordine, le modalità ed i tempi di consegna verranno concordati caso per caso in relazione all'ordine di riferimento.

## 6. Trasporto

**6.1** La Duralamp non si assume nessuna responsabilità in relazione ad eventuali avarie e/o perdite nel trasporto dei Prodotti, fatta eccezione nel caso in cui il trasporto dei Prodotti sia eseguito franco destino.

**6.2** Duralamp avrà la facoltà di stabilire le modalità di trasporto dei Prodotti, salvo nel caso in cui le Parti abbiano definito in precedenza per iscritto le modalità di trasporto.

**6.3** L'Acquirente si obbliga a verificare le condizioni dei Prodotti al momento della consegna ed esperire direttamente nei confronti del vettore ogni eventuale reclamo e/o azione nei casi di perdita, smarrimento, sottrazione, avaria, ritardi nelle attività di trasporto e/o nelle modalità di consegna dei Prodotti.

## 7. Reclami

**7.1** Nella eventualità in cui l'Acquirente rilevi vizi e/o difetti sui Prodotti, l'Acquirente stesso si impegna ad inviare alla Duralamp una comunicazione scritta, con lettera raccomandata entro e non oltre 8 (otto) giorni dalla scoperta degli asseriti vizi e/o difetti sui Prodotti, pena la decadenza degli obblighi di garanzia della Duralamp. In tal caso i Prodotti asseritamente difettosi, la cui denuncia sia stata fatta entro i termini prestabiliti, dovranno essere restituiti alla Duralamp, previo ricevimento da parte dell'Acquirente di specifica autorizzazione scritta a reso inviata dalla Duralamp.

**7.2** Qualora sia riconosciuta la fondatezza dei reclami dell'Acquirente, la Duralamp, a sua completa discrezione, potrà effettuare le opportune riparazioni e/o sostituzioni dei Prodotti, con esclusione di ogni altro onere, obbligo, indennizzo o risarcimento a carico della Duralamp. I Prodotti oggetto della restituzione dovranno essere resi allo stabilimento Duralamp S.p.A. di Campi Bisenzio, Via Di Limite n. 148. Nella eventualità in cui, a seguito delle verifiche eseguite dalla Duralamp, i Prodotti restituiti dall'Acquirente non risultino difettosi e/o viziati, la Duralamp restituirà i Prodotti all'Acquirente con addebito allo stesso di un importo pari al 15% (quindici) del valore dei suddetti Prodotti.

## 8. Consegna

**8.1** Le Parti concordano che i termini stabiliti per la consegna dei Prodotti non devono considerarsi tassativi né essenziali ed in ogni caso ogni termine si intende esclusivamente a favore della Duralamp, salvo diverso accordo scritto tra le Parti.

**8.2** In caso di ritardo nelle consegne, l'Acquirente potrà trascorso un termine di 15 (quindici) giorni dalla data convenuta, inviare alla Duralamp una diffida scritta ad adempiere entro un ulteriore termine non inferiore a 15 (quindici) giorni dal ricevimento della stessa. Trascorso tale ulteriore termine senza che la Duralamp esegua la prestazione l'Acquirente potrà recedere dall'ordine per la parte dei Prodotti non ancora consegnati. In tal caso l'Acquirente dovrà esclusivamente corrispondere alla Duralamp il corrispettivo per i Prodotti effettivamente consegnati, escluso ogni ulteriore risarcimento e/o indennizzo a favore dell'Acquirente.

**8.3** Duralamp non è responsabile per eventuali inadempimenti, ivi inclusa la mancata o ritardata consegna dei Prodotti, causati da accadimenti al di fuori del suo ragionevole controllo quali, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, mancata o ritardata consegna dei materiali di lavorazione da parte dei fornitori, guasti agli impianti, scioperi e altre azioni sindacali, interruzione di flussi energetici, sospensione o difficoltà nei trasporti.

## 9. Pagamento

**9.1** Il pagamento del prezzo dovrà essere effettuato dall'Acquirente in applicazione delle previsioni e modalità di cui all'ordine e, comunque, mediante versamenti intestati esclusivamente alla "DURALAMP S.P.A."

**9.2** Duralamp riconosce la validità dei pagamenti solo qualora questi siano effettuati in conformità con le previsioni di cui al precedente articolo 9.1; con la conseguenza che i pagamenti effettuati con qualsiasi altra modalità non saranno considerati liberatori per l'Acquirente. La eventuale accettazione, da parte della Duralamp, di tratte o di altri effetti di commercio si intenderà avvenuta con la clausola "salvo buon fine".

**9.3** In caso di ritardato pagamento alle scadenze prestabilite, le Parti concordano che saranno riconosciuti alla Duralamp gli interessi bancari correnti PRIME RATE aumentati di 3 punti. Gli interessi decorreranno di diritto senza la necessità per la Duralamp di costituire in mora l'Acquirente.

**9.4** Inoltre nel caso in cui il ritardo dei pagamenti superi i 15 (quindici) giorni la Duralamp avrà il diritto di risolvere di diritto l'ordine ai sensi dell'articolo 1456 c.c. mediante l'invio di una comunicazione scritta, salvo. Il risarcimento di eventuali danni.

**9.5** Nel caso in cui le Parti abbiano concordato modalità di pagamento rateali per i Prodotti, l'inadempimento nei pagamenti relativi a più rate, o anche ad una sola rata che superi l'ottava parte del prezzo complessivo dei Prodotti, farà decadere l'Acquirente dal beneficio del termine rateale e darà diritto alla Duralamp di richiedere subito il residuo saldo del prezzo, o in alternativa a propria discrezione, di risolvere il contratto con restituzione immediata dei Prodotti ed acquisizione, a titolo di indennizzo, delle rate pagate, salvo, comunque, il risarcimento di eventuali danni.

## 10. Garanzia

**10.1** I Prodotti forniti dalla Duralamp sono garantiti per un periodo di 12 (dodici) mesi con decorrenza dalla data di consegna dei Prodotti stessi per eventuali difetti e/o vizi di fabbricazione, di materiale e per eventuali guasti non imputabili all'Acquirente.

La sola obbligazione di Duralamp e il solo diritto dell'Acquirente con riguardo ai reclami relativi alla garanzia, saranno limitate, a scelta della Duralamp, alla sostituzione o riparazione del prodotto difettoso o non conforme o al rimborso del prezzo per l'acquisto di un altro prodotto. Duralamp disporrà di un termine ragionevole per riparare, sostituire o effettuare il rimborso preventivamente autorizzato.

I Prodotti difettosi o non conformi torneranno di proprietà della Duralamp non appena sostituiti o rimborsati.

**10.2** Sono esclusi dalla garanzia gli eventuali guasti dovuti a cause di forza maggiore (fulmine, alluvione, etc.) nonché tutti i danni causati da un uso improprio dei Prodotti e/o dei relativi accessori. Nonostante quanto sopra, Duralamp non sarà tenuta in base alla garanzia se gli asseriti difetti o non conformità siano occorsi a causa della sottoposizione a test di resistenza o ambientali, cattivo uso, uso diverso e diverse condizioni da quanto indicato nelle istruzioni ed indicazioni tecniche, negligenza, installazione impropria o incidenti o se derivino da riparazione, alterazione, modificazione, stoccaggio o trasporto inadeguati o da un maneggio improprio.

**10.3** L'Acquirente spedisce i Prodotti restituiti in base alla garanzia, al sito indicato da Duralamp in conformità alla policy della Duralamp sull'autorizzazione alla restituzione dei materiali, vigente in quel momento. Nel caso in cui i Prodotti restituiti siano risultati non difettosi o conformi, l'Acquirente pagherà le spese per la restituzione e quelle connesse per l'assicurazione, per le verifiche e per la gestione.

**10.4** I prodotti a LED godono di particolari garanzie: i dettagli sono pubblicati su [www.duralamp.it](http://www.duralamp.it).

## 11. Limitazioni di Responsabilità

**11.1** CON LA SOLA ESCLUSIONE DEL DOLO E DELLA COLPA GRAVE, DURALAMP NON SARÀ RESPONSABILE PER LE PERDITE DI PROFITTO, IL MANCATO RISPARMIO, PERDITA DI REPUTAZIONE, PERDITA DI AVVIAMENTO, DANNI DIRETTI, INDIRETTI, CONSEGUENZIALI O SPECIALI CHE DERIVINO O SIANO IN CONNESSIONE CON IL CONTRATTO O LA VENDITA DI PRODOTTI O SERVIZI DA PARTE DI DURALAMP O DAL LORO USO, DI NATURA CONTRATTUALE O EXTRA CONTRATTUALE O DERIVANTI DA OGNI ALTRA FONTE ANCHE SE DURALAMP NE SIA AVVISATA O SIA CONSAPEVOLE DELLA EVENTUALITÀ DI DETTI DANNI.

**11.2** Le limitazioni e le esclusioni nella presente Sezione 11 si applicano nel limite in cui questo sia permesso dalla legge.

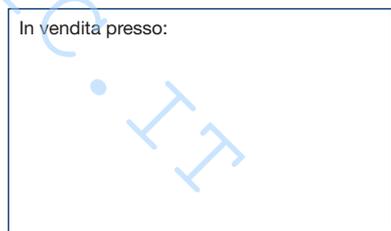
## 12. Diritto applicabile e foro competenza

**12.1** Le presenti Condizioni ed ogni loro effetto sono regolati dalla legge italiana. Le Parti convengono che ogni controversia relativa alle presenti Condizioni sia demandata alla giurisdizione italiana con esclusione di ogni altra.

**12.2** Foro competente è esclusivamente quello della sede legale della Duralamp S.p.A. con espressa esclusione di ogni altro foro altrimenti concorrente.

**DURALAMP S.p.A. Società Unipersonale**

Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel. +39 055 894881  
Fax +39 055 8953032  
e-mail: duralamp@duralamp.it



La rete di vendita Italia è disponibile sul sito:  
[www.duralamp.it](http://www.duralamp.it)

**CATALOGO LED n° 6**  
in vigore dal 1° Febbraio 2017

© Copyright 2017 - Duralamp SpA

I dati e le foto contenuti nel presente catalogo sono forniti a titolo indicativo e sono da considerarsi valori nominali oggetto di tolleranza in quanto possono variare nella produzione di massa. La Duralamp SpA si riserva il diritto di apportare, in qualunque momento, modifiche ai propri prodotti, per ragioni di natura tecnica o commerciale.

**ECO RAE**

Comunicazione circa le modifiche sulla modalità di pagamento dell'Eco contributo per lo smaltimento dei rifiuti

La Direttiva Europea RAEE (Rifiuti Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) riguarda l'obbligo per le aziende produttrici di finanziare le spese di raccolta e smaltimento dei rifiuti al fine di promuovere lo sviluppo sostenibile ed un corretto trattamento dei prodotti a fine vita. Per far fronte a tale impegno, il Decreto Legge del 25 luglio 2005 n.151 indica l'adozione dell'Eco Contributo. Dal 1° gennaio 2013 questo contributo è dovuto anche per lampade ed apparecchi a LED e verrà incluso nel prezzo dell'articolo.

Duralamp aderisce al Consorzio Ecolight, Via Monte Rosa 96, 20149 Milano.

- Descrizione del prodotto.
- ▶ Indicazioni tecnico-commerciali.
- Informazioni d'utilizzo.

Al momento dell'ordine, si prega di rispettare il multiplo di imballo.

**NB**

Disponibile su ordine. Spesso all'interno del catalogo appare la dicitura "Disponibile su ordine". L'abbiamo inserita per offrire ai clienti la più ampia possibilità di scelta. Attenzione però: se un articolo è "su ordine" vuol dire che non è immediatamente disponibile a magazzino e possono essere richiesti quantitativi minimi di acquisto. Si consiglia quindi di rivolgersi alla forza vendita per i dettagli.

**Legenda**

Quantità confezione: rispettare le quantità di confezionamento velocizza la lavorazione degli ordini e garantisce maggior sicurezza alle merci

Codice articolo

| Codice | Watt | Volt | Lumen | K    | Axis cd | Beam angle | Color | Temp | Base | Ø  | L  | Barcode  | QTY | € IVA escl. |
|--------|------|------|-------|------|---------|------------|-------|------|------|----|----|----------|-----|-------------|
| 01450  | 20   | 12   | 410   | 4200 | 600     | 2x15°      | S34   | F83  | GU4  | 35 | 37 | 80119058 | 10  | 7,10        |
| 01452  | 35   | 12   | 410   | 4200 | 1200    | 2x15°      | S34   | F83  | GU4  | 35 | 37 | 34098    | 10  | 7,10        |

Le foto di ambientazione sono impiegate allo scopo di illustrare i possibili utilizzi del prodotto.



FMW • RMET