



## DURASTRIP SELECT 240 IP20

### Tipologia

Strip LED a 24V.

### Caratteristiche

PRO240 è una linea di strisce con potenze significative, sino a 24W/m. Con un'efficienza elevata e grazie allo stretto intervallo fra i LED, PRO240 è la striscia da impiegare quando si necessita di una forte emissione luminosa, e assenza di puntature, per esempio in installazioni a grande altezza. Garantisce allo stesso tempo estrema uniformità ed affidabilità del colore, reso superlativo da un Ra>95. PRO240 sono strisce di nuova concezione, sempre più efficienti ed affidabili nel tempo. Disponibile anche nella versione IP65.

### Installazione

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie e di ponticelli da avvitare alla superficie. In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

### Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100%  
DALI - DMX  
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali  
Push Dalì con controller ZKCD  
Compatibili CASAMBI

### Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

### Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri. La striscia da 19W/m=70W e quella da 24W/m=96W sono confezionate in rotte da 4 metri. Per la potenza 24W/m si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

### LED

LED 2835  
240 LED/m

### Colore della luce

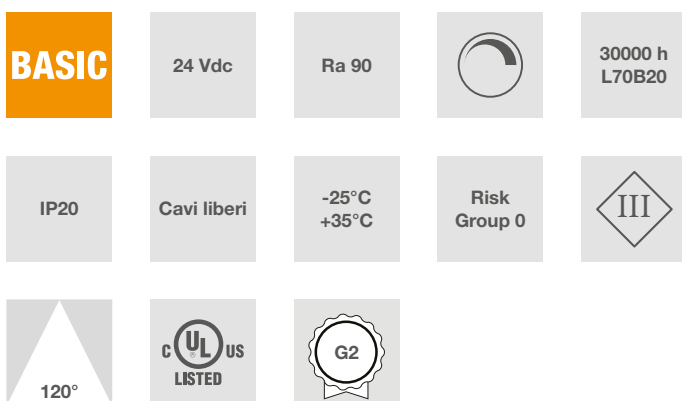
Scelta di temperatura di colore nel bianco.

### Binning

ANSI/SDCM: 3 step.

### Connessioni

IP20: terminali a cavi liberi. Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



### Dati caratteristici

Potenza	96 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Cavi liberi	IP	20	Tc	6000 K	Ra	90
Garanzia LED	G2	RG	RG0				

## Caratteristiche dimensionali



L	4000 mm
L1	10 mm
H	1 mm

Passo di taglio	25 mm
-----------------	-------

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	2200 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	6000 K
Colore della luce	Luce fredda
Indice resa cromatica	90
Durata di vita	30000 h
Vita dei LED	L70B20
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
Mercurio	0 mg

## Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	96 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "F"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

## Fotometria

	6000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra90		116°	
Fixture Power	24W	1	3.23	742
Source Flux	2200lm	2	6.46	186
Fixture Flux	2200lm	3	9.69	82
Efficacy	92lm/W	4	12.92	46
979904 I <sub>max</sub> =337cd/klm	I <sub>max</sub>	742cd	16.14	30

File EuLumDat presente sul sito

## Garanzia LED

G2	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.
----	--

## Direttive europee

2009/125/EC \* Ecodesign  
2011/65/EU \* RoHS  
2012/19/EU \* RAEE  
2014/30/EU \* EMC  
2015/863 \* Amending RoHS  
2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Norme di prodotto

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
CEI EN 60598-1:2022  
CEI EN 60598-2-1:2022  
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
CEI EN 61547:2010  
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
CEI EN 62471:2010  
IEC/TR 62471-2:2009  
CEI EN 62493:2015  
CEI 34-141:2014

## Dati logistica

Peso netto articolo	100 gr
Barcode articolo singolo	8011905979904
Numero di pezzi confezione multipla	20
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 20

Tutte le parti di questo documento sono di proprietà di Duralamp. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza alcuna responsabilità derivante da errori o omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o utilizzata senza autorizzazione scritta. Duralamp mantiene il diritto di modificare i dati inclusi senza preavviso a causa di miglioramenti del prodotto. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranza di +/- 10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE121).