

## DURASTRIP PRO240 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. Disponibili nella versione IP20 ed 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. Impiegare sempre con profilo in alluminio per la dissipazione del calore.

### Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100%  
DALI - DMX - 1-10  
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali  
Push Dali con controller ZKCAFF  
Compatibili CASAMBI

### Confezione

Confezionate in rotoli di 4 metri. Questo prodotto può essere personalizzato: consultare il catalogo o la forza vendita per i dettagli.

### Colore della luce

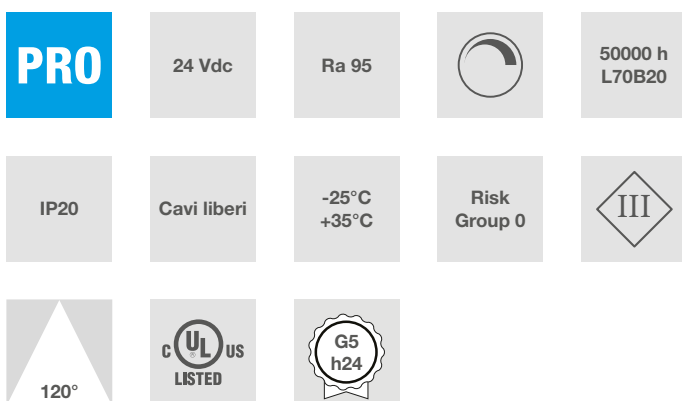
Scelta di temperatura di colore nel bianco.

### Binning

ANSI/SDCM: 3 step.

### Connessioni

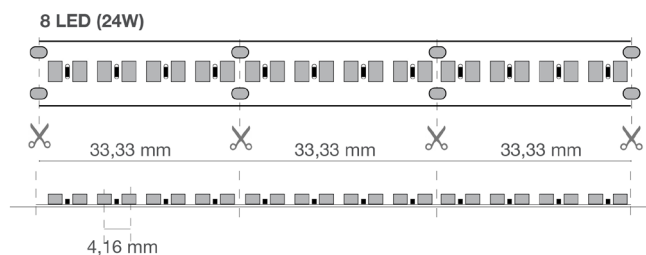
IP20: terminali a cavi liberi. Lunghezza massima di connessione 5 mt. Per connessioni di maggiore lunghezza, collegare in serie o in parallelo, vedere schema in Info Tech. Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



### Dati caratteristici

Potenza	120 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Cavi liberi	IP	20	Tc	3500 K	Ra	95
Garanzia LED	G5h24	RG	RG0				

## Caratteristiche dimensionali



L	5000 mm
L1	10 mm
H	1 mm

Passo di taglio	33,33 mm
Interasse LED	4,16 mm

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	2750 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	3500 K
Colore della luce	Luce calda naturale
Indice resa cromatica	95
Durata di vita	50000 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	120 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

## Fotometria

	3500K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra95		108°	109°	
Fixture Power	24W	1	2.74	2.79	985
Source Flux	2750lm	2	5.47	5.57	246
Fixture Flux	2750lm	3	8.21	8.36	109
Efficacy	115lm/W	4	10.94	11.14	62
Imax=358cd/klm	Imax	5	13.68	13.93	39

File EuLumDat presente sul sito

## Garanzia LED

G5h24	Full Guarantee - Garanzia Totale 5 anni (24h/24h) h24, la Garanzia Totale su ben 5 anni di utilizzo!
-------	--

## 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	170 gr
Barcode articolo singolo	8011905333546
Numero di pezzi confezione multipla	20
Quantità minima ordinabile	20
Imballo minimo	20 / 20