



DURAstrip PRO IP20

Tipologia

Strip LED a 24V.

Caratteristiche

Strip Led a doppia pista, 600 LED, ottimizzazione della gestione delle temperature, dimezzamento del calo di tensione sulla lunghezza.
Tecnologia estrusione a bassa temperatura per la guaina siliconica: maggior resistenza alle abrasioni, maggior facilità di accesso al substrato per le operazioni di saldatura. Resistenza all'ossidazione ed allo scolorimento dovuto ad altre sorgenti di luce; assenza di emissione UV.
Confezione completa di accessori per il montaggio.

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% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCAFF

Compatibili CASAMBI

Confezione

Confezionate in rotte di 5 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: 2 step.

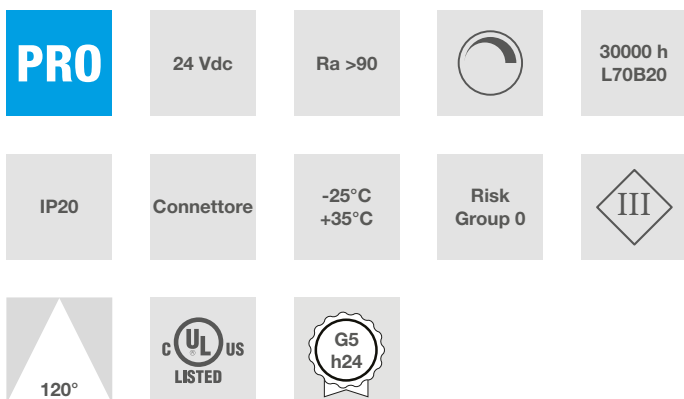
Connessioni

IP20: terminali a cavi liberi.

Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A.

Per connessioni di maggiore lunghezza, collegare in serie o in parallelo, vedere schema in Info Tech.

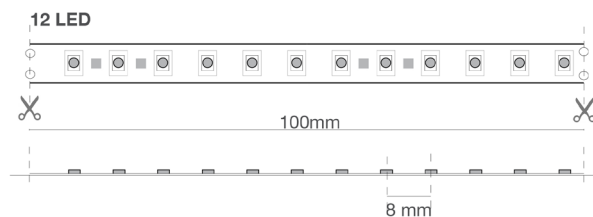
Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



Dati caratteristici

Potenza	24 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Connettore	IP	20	Tc	2700 K	Ra	>90
Garanzia LED	G5h24	Axis	156 cd	RG	RG0		

Caratteristiche dimensionali



L	5000 mm
L1	10 mm
H	2 mm

Passo di taglio	100 mm
Interasse LED	8 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	300 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	2700 K
Colore della luce	Luce calda
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	24 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "G"
Numero cicli	60000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria

	2700K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	-		121°	
Fixture Power	5W	1	3.57	103
Source Flux	325lm	2	7.13	26
Fixture Flux	325lm	3	10.70	11
Efficacy	68lm/W	4	14.27	6
Imax	103cd	5	17.83	4

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	88 gr
Barcode articolo singolo	8011905848705
Numero di pezzi confezione multipla	20
Quantità minima ordinabile	2
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).