

DURASTRIP PRO70 IP20

Tipologia

Strip LED a 24V.

Caratteristiche

La linea PRO70 è prodotta con substrato ad un solo circuito, una produzione più snella che sfrutta i progressi produttivi per ottenere strisce efficienti, con ottima emissione luminosa ed un ottimo controllo del colore nel tempo.
Disponibile 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.

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 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: 3 step.

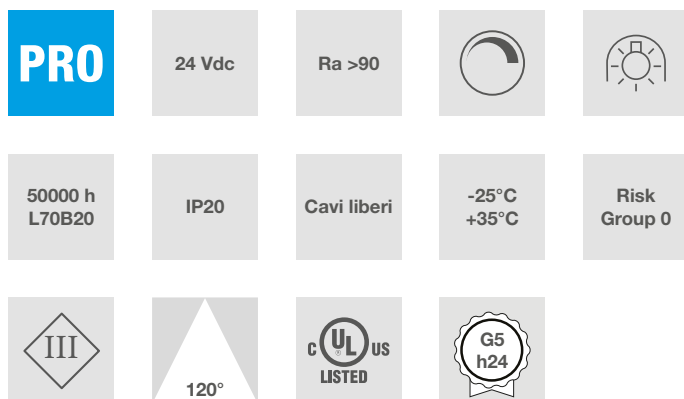
Connessioni

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.

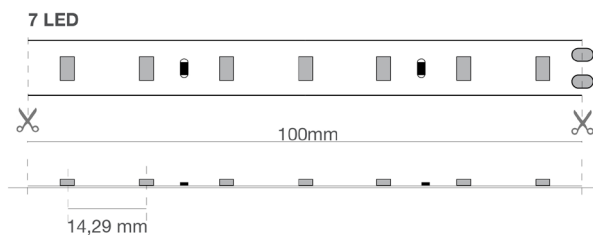
Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



Dati caratteristici

Potenza	36 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Cavi liberi	IP	20	Tc	3000 K	Ra	>90
Garanzia LED	G5h24	RG	RG0				

Caratteristiche dimensionali



L	5000 mm
L1	10 mm
H	1 mm

Passo di taglio	100 mm
Interasse LED	14,29 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	730 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Indice resa cromatica	>90
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	36 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "E"
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
	Ra95		108°	109°	
Fixture Power	7W	1	2.74	2.79	269
Source Flux	750lm	2	5.47	5.57	67
Fixture Flux	750lm	3	8.21	8.36	30
Efficacy	104lm/W	4	10.94	11.14	17
954666 I _{max} =358cd/klm	I _{max}	5	13.68	13.93	11

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

Barcode articolo singolo	8011905954666
--------------------------	---------------