



DURANEONFLEX FILO

Tipologia

Una sottile linea di luce racchiusa in una sezione quadrata di soli 6 mm. Rispetto alle ridotte dimensioni, questa striscia offre un'alta luminosità. La copertura in silicone estruso garantisce resistenza e flessibilità, permettendo curve fino a 30 mm.

Caratteristiche

Queste strip LED utilizzano un chip speciale, evoluzione del 2835, che consente il taglio ogni singolo LED: solo 6,25 mm tra un punto luce e l'altro. Libertà totale di installazione, anche nei dettagli più minuti.

Installazione

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio 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 Dalì con controller ZKCDAFF
Compatibili CASAMBI

Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

Confezione

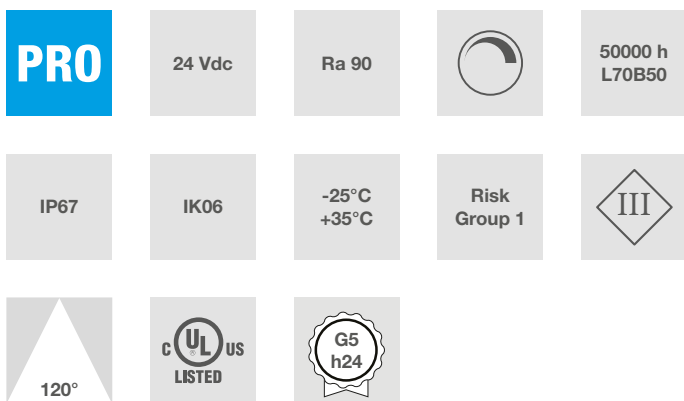
Confezionate in rotte di 5 metri.

Binning

SDCM da <3 a <6.

Connessioni

Complete di connettore in linea a fili liberi. Accessorio necessario solo in caso di taglio e nuova connessione.



Dati caratteristici

Potenza	45 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
IP	67	Tc	4000 K	Ra	90	Garanzia LED	G5h24
IK	IK06	RG	RG1				

Caratteristiche dimensionali



TAGLIO LIBERO - FREE CUT



L	5000 mm
L1	6 mm
H	6 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	660 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	90
Durata di vita	50000 h
Vita dei LED	L70B50
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	45 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

Fotometria

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90		114°			
Fixture Power	9W	1	3.08	221		
Source Flux	660lm	2	6.16	55		
Fixture Flux	660lm	3	9.24	25		
Efficacy	73lm/W	4	12.32	14		
354855	Imax=335cd/klm	Imax	221cd	5	15.39	9

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	8011905354855
Numero di pezzi confezione multipla	10
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 10

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).