



## 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

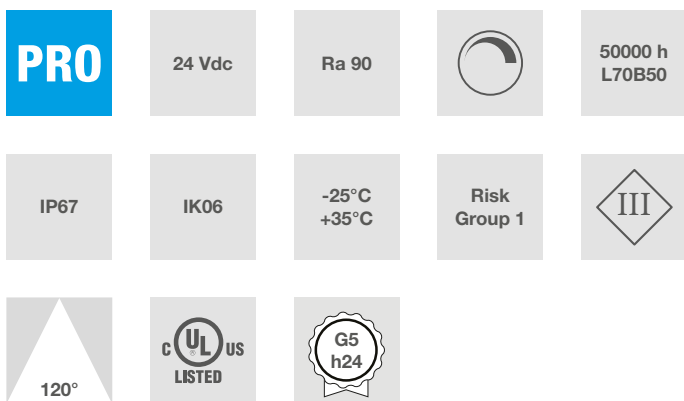
Confezionate in rotte di 5 metri.

### 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	3000 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	620 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Colore della luce	Luce calda
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 "G"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90		114°			
Fixture Power	9W	1	3.08	208		
Source Flux	620lm	2	6.16	52		
Fixture Flux	620lm	3	9.24	23		
Efficacy	69lm/W	4	12.32	13		
354848	Imax=335cd/klm	Imax	208cd	5	15.39	8

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	8011905354848
Numero di pezzi confezione multipla	10
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 10