



DURASTRIP SELECT IP20

Tipologia

Strip LED a 24V.

Caratteristiche

Il dato del flusso luminoso è REALE e misurato sulla striscia LED nelle sue effettive condizioni d'uso (non si riportano i valori nominali della sorgente).

Installazione

Le strisce da 25W e 60W possono essere installate direttamente sulla superficie di applicazione tramite il biadesivo di cui sono dotate o ponticelli: solo per la potenza 96W si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100%

DALI - DMX

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCDA

Compatibili CASAMBI

Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri.

La strip da 96W è lunga 4 m.

Note

Terminali liberi.

Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sul substrato.

Colore della luce

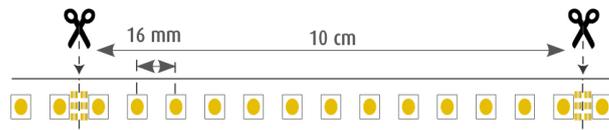
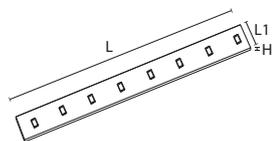
Variazione di temperatura di colore nel bianco.

24 Vdc	Ra >90		30000 h	IP20
Cavi liberi	-25°C +35°C	RG0		BASIC
	120°	G2		

Dati caratteristici

Potenza	96 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Cavi liberi	IP	20	Flusso	8400 lm	Tc	3000 K
Ra	>90	Garanzia LED	G2	Axis	700 cd	RG	RG0

Caratteristiche dimensionali



L	4000 mm
H	2,3 mm
L2	8 mm

Passo di taglio	50 mm
Interasse LED	16 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso	8400 lm
Temperatura di colore nominale CCT	3000 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	96 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Fattore ponderato	106 kWh/1000h
Classe energetica	A+
Numero cicli	60000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		116°	
Fixture Power	24W	1	3.23	708
Source Flux	2100lm	2	6.46	177
Fixture Flux	2100lm	3	9.69	79
Efficacy	87lm/W	4	12.92	44
849047 I _{max} =337cd/klm	I _{max}	5	16.14	28

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

G2	Garantite fino a 2 anni (4000h/anno) 4000h = 11h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.
----	--

Norme e Direttive

2009/125/EC, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU	CEI EN 61547:2010
874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU, 2015/863	CEI EN 62031:2009
CEI EN 55015:2020	CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 60598-1:2015	CEI EN 62471:2010
CEI EN 60598-1/A1:2019	IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 60598-2-1:1997	CEI EN 62493:2015
CEI EN 61000-3-2:2019	CEI 34-141:2014
CEI EN 61000-3-3:2014	

Dati logistica

Peso netto articolo	75 gr
Barcode articolo singolo	8011905849047
Numero di pezzi confezione multipla	20