



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 3M 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 4 metri.

Questo prodotto può essere personalizzato: consultare il catalogo o la forza vendita per i dettagli.

Colore della luce

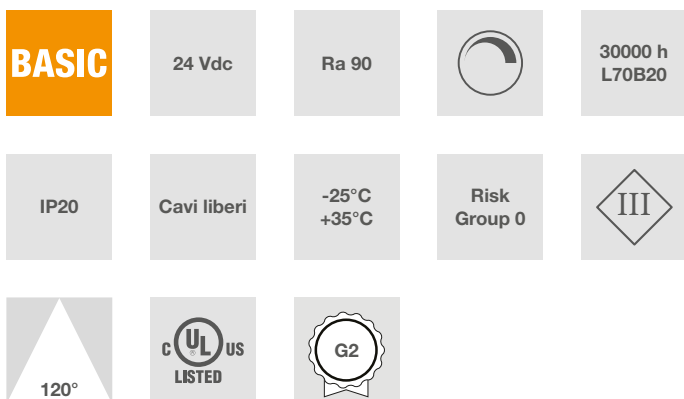
Scelta di temperatura di colore nel bianco.

Connessioni

IP20: terminali a cavi liberi.

Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A.

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



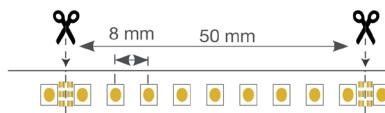
Dati caratteristici

Potenza	96 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Cavi liberi	IP	20	Flusso	9000 lm	Tc	4000 K
Ra	90	Garanzia LED	G2	RG	RG0		

Caratteristiche dimensionali



24W/m



L	4000 mm
L1	8 mm
H	2,3 mm

Passo di taglio	50 mm
Interasse LED	16 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	2250 lm/m
Flusso	9000 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
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
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "F"
Numero cicli	60000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria

	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		118°	
Fixture Power	24W	1	3.31	746
Source Flux	2250lm	2	6.61	187
Fixture Flux	2250lm	3	9.92	83
Efficacy	94lm/W	4	13.23	47
848927 I _{max} =332cd/klm	I _{max}	5	16.53	30

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

G2	<p>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.</p>
----	---

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	80 gr
Barcode articolo singolo	8011905849078
Numero di pezzi confezione multipla	20
Quantità minima ordinabile	1
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).