



## DURASTRIP SELECT 140 IP20

DURASTRIP SELECT sono state concepite per soddisfare la fascia di impiego che esige un prodotto di ottimo livello ma anche l'ottimizzazione dei costi.

### Tipologia

Strip LED a 24V.

### Caratteristiche

La linea SELECT 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 anche nella versione IP65.

### Installazione

Per la potenza 24W/m si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

### Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100%  
DALI - DMX  
Sistemi domotici di controllo analogici e digitali  
Push Dalì con controller ZKCDA  
Compatibili CASAMBI

### Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

### Confezione

La strip da 24W/m=96W è confezionata in rotoli da 4 metri. Per la potenza 96W si consiglia l'impiego con profili in alluminio allo scopo di ottimizzare la dissipazione del calore.

### LED

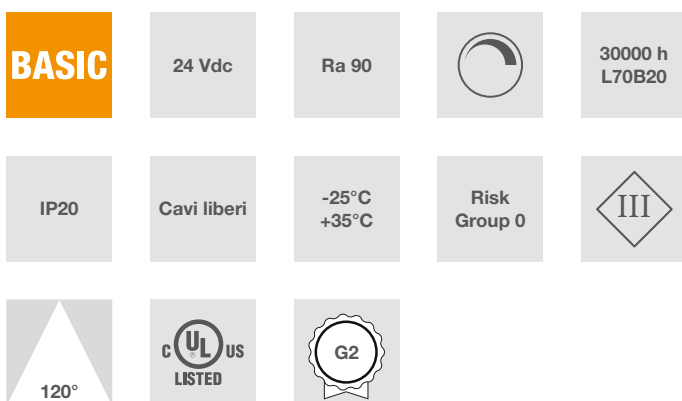
LED 2835  
140 LED/m

### Colore della luce

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

### Connessioni

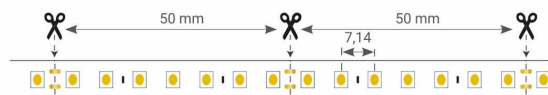
IP20: terminali a cavi liberi.  
Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A.  
Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



### Dati caratteristici

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

## Caratteristiche dimensionali



L	4000 mm
L1	10 mm
H	1 mm

Passo di taglio	50 mm
-----------------	-------

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	2050 lm/m
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"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

## Fotometria

	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra90		116°	
Fixture Power	24W	1	3.23	692
Source Flux	2050lm	2	6.46	173
Fixture Flux	2050lm	3	9.69	77
Efficacy	85lm/W	4	12.92	43
979782	I <sub>max</sub> =337cd/klm	I <sub>max</sub>	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.
----	--

## 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	75 gr
Barcode articolo singolo	8011905979782
Numero di pezzi confezione multipla	20
Quantità minima ordinabile	1
Imballo minimo	1 / 20