

24 Vdc | Ra >90 | 30000 h | IP20

Cavi liberi | -25°C +35°C | RG0 | BASIC | 120°

G2 | c UL us LISTED

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 rolle 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.

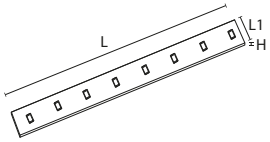
Colore della luce
Variazione di temperatura di colore nel bianco.

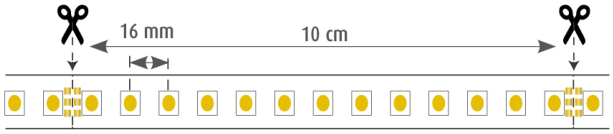
Connessioni
IP20: terminali a cavi liberi.
Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A.
Per connessioni di maggiore lunghezza, collegare in serie o in parallelo, vedere schema in Info Tech.
Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.

Dati caratteristici

Potenza	96 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Cavi liberi	IP	20	Flusso	8160 lm	Tc	2700 K
Ra	>90	Garanzia LED	G2	Axis	680 cd	RG	RG0

Caratteristiche dimensionali





L	4000 mm
L1	8 mm
H	3 mm

Passo di taglio	50 mm
Interasse LED	16 mm

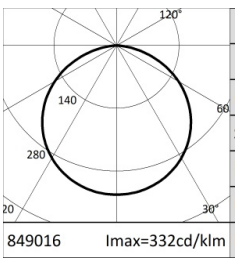
Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso	8160 lm
Temperatura di colore nominale CCT	2700 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
Numero cicli	60000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria



849016 Imax=332cd/klm

2700K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra90			118°	
Fixture Power	24W	1	3.31	677
Source Flux	2040lm	2	6.61	169
Fixture Flux	2040lm	3	9.92	75
Efficacy	85lm/W	4	13.23	42
Imax	677cd	5	16.53	27

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.

Scheda tecnica Technical datasheet Ficha de datos Fiche technique Technisches Datenblattsheet

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	8011905849016
Numero di pezzi confezione multipla	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).