

DURASTRIP EXTRA NARROW IP65

La serie EXTRA NARROW è un concentrato dei materiali di qualità che condivide con le altre DURASTRIP: scelte di alto pregio per garantire performances di livello professionale, ottima dissipazione del calore e lunga durata, Ra>90. EXTRA NARROW è la gamma con la larghezza del substrato più piccola di tutta la collezione.

Con 5 mm (o 6 mm a seconda della potenza) di larghezza risolve tutte le esigenze dovute non solo a spazi ristretti ma soprattutto a "disegni di luce" particolarmente leggeri e suggestivi.

Da impiegare con i profili con sezione piccola disponibili in gamma.

Il tipo di LED impiegato e lo stretto interasse annullano l'effetto puntinato anche nei profili con lente molto ravvicinata.

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 Dali con controller ZKCA

Compatibili CASAMBI

Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri.

Per produzioni personalizzate vedere alle pagine 11, 322.

LED

LED 2216: 180 LED/m - 7,2W/m

LED 2216: 300 LED/m - 11W/m

24VDC

Ra>90

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

Colore della luce

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

Binning

ANSI/SDCM: 2 step.

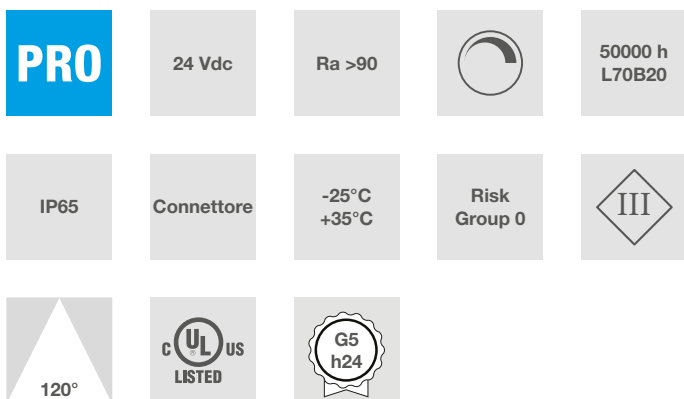
2200K - 2700K - 3000K - 4000K - 6000K

Connessioni

Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A.

Per connessioni di maggiore lunghezza, collegare in serie o in parallelo, vedi schema.

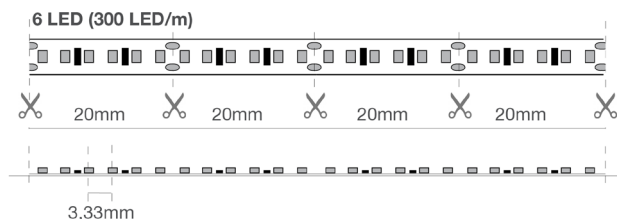
Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



Dati caratteristici

Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc	Attacco	Connettore
IP	65	Tc	3500 K	Ra	>90	Garanzia LED	G5h24
RG	RG0						

Caratteristiche dimensionali



L	5000 mm
L1	8 mm
H	4 mm

Passo di taglio	20 mm
Interasse LED	3,33 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	760 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	3500 K
Colore della luce	Luce calda naturale
Indice resa cromatica	>90
Durata di vita	50000 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

Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "G"
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria

	3500K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra90		117°	
Fixture Power	11W	1	3.25	240
Source Flux	760lm	2	6.50	60
Fixture Flux	760lm	3	9.74	27
Efficacy	69lm/W	4	12.99	15
956714 I _{max} =316cd/klm	I _{max}	5	16.24	10

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

Peso netto articolo	203 gr
Barcode articolo singolo	8011905956714
Numero di pezzi confezione multipla	20
Quantità minima ordinabile	20
Imballo minimo	20 / 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).