

DURAstrip FULL SPECTRUM IP68

DURAstrip FULL SPECTRUM significa che il colore bianco di queste strisce è creato da uno spettro che comprende in maniera significativa tutti i colori. La resa del colore è ottima $Ra > 95$ ma la FULL SPECTRUM va molto al di là di questo dato.

La FULL SPECTRUM è in grado di riprodurre al meglio i colori presenti nell'ambiente restituendo la vividezza degli oggetti come fossero illuminati dal sole, in tutte le temperature di colore.

Per mostrare in modo più evidente e di immediata lettura la performance di queste strisce dal punto di vista della resa dei colori, abbiamo riportato i valori indicati dal TM-30.

DURAstrip FULL SPECTRUM è indispensabile in ambienti dove il punto del colore è molto importante: gallerie d'arte, musei, negozi di tessuti, etc...

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 Dalì con controller ZKCDIFF

Compatibili CASAMBI

Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri.

Per produzioni personalizzate vedere alle pagine 11, 322.

LED

LED 2835

240 LED/m

70W (14W/m)

24VDC

$Ra > 95$

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

Colore della luce

Scelta di temperatura di colore nel bianco.

Binning

ANSI/SDCM: 2 step.

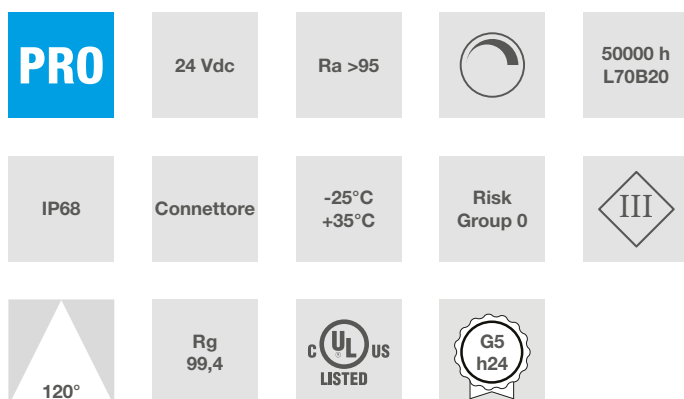
2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 6000K

Connessioni

Completo di cavetto IP65/68 su 2 lati M/F, lunghezza 15 cm.

Lunghezza massima di connessione 5 mt. Max 4A.

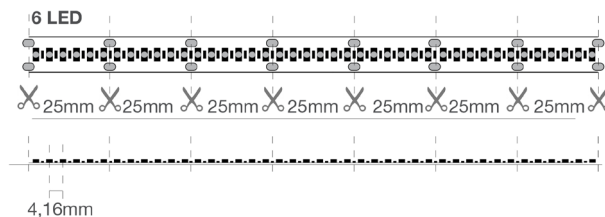
Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



Dati caratteristici

Potenza	70 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Connettore	IP	68	Tc	2700 K	Ra	>95
Garanzia LED	G5h24	RG	RG0				

Caratteristiche dimensionali



L	5000 mm
L1	12 mm
H	5 mm

Passo di taglio	25 mm
Interasse LED	4,16 mm


Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	1170 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	2700 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	>95
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

Potenza nominale	70 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

	2700K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra95		117°			
	Fixture Power	14W	1	3.25	369	
	Source Flux	1170lm	2	6.50	92	
	Fixture Flux	1170lm	3	9.74	41	
	Efficacy	84lm/W	4	12.99	23	
	949945	Imax=316cd/klm	Imax	369cd	5	16.24

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	435 gr
Barcode articolo singolo	8011905949990
Numero di pezzi confezione multipla	20
Barcode confezione multipla	8011905952846
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).