



DURAstrip EXTREME TUNABLE CCT IP65

Perché "Extreme Tunable"?

Questa striscia aggiunge alle caratteristiche della CCT che varia il bianco da 3000K a 6500K, anche le potenzialità offerte da un LED che racchiude gli spettri del Rosso Verde e Blu + un caldissimo colore ambra (meraviglioso per l'effetto "pietra antica"). DURAstrip Extreme Tunable lascia la libertà al designer di scegliere tonalità di luce fino ad oggi impensabili senza impiegare apparecchiature elettroniche complesse e creare gli scenari più diversi e nuovi, piacevoli e stupefacenti, utilizzando una sola striscia.

Installazione

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie.

In caso di fissaggio con biadesivo, sgrassare adeguatamente la superficie di applicazione.

Impiegare sempre con profilo in alluminio per la dissipazione del calore.

Informazioni di utilizzo

NOTA: necessari 6 canali

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DMX

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Confezione

Confezionate in rotte di 5 metri.

Per produzioni personalizzate vedere alle pagine 11, 322.

LED

LED 5050RGBA+5050 CCT

96 LED/m

115W (23W/m)

24VDC

3000K - 6500K: Ra>80

Durata: >50.000h

Garanzia: 5 anni

Colore della luce

Variazione di temperatura di colore nel bianco + RGBA:

3000K - 6500K + RGB + AMBRA 1600K

Binning

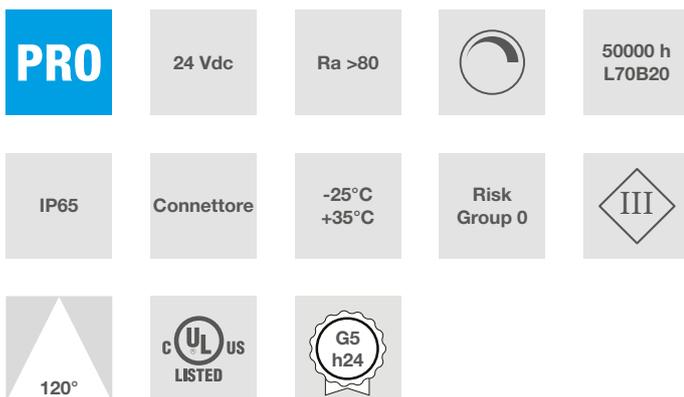
ANSI/SDCM: 3 step.

Connessioni

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

Lunghezza massima di connessione 5 mt.

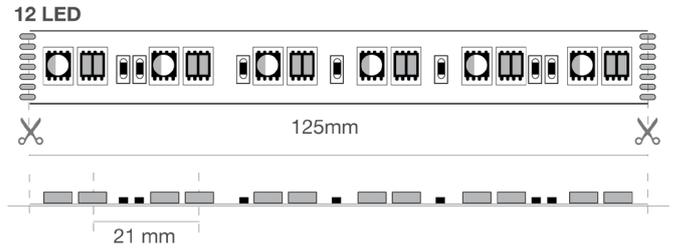
Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



Dati caratteristici

Potenza	115 W	Fascio	120°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Connettore	IP	65	Tc	3000-6500K + RGBA	Ra	>80
Garanzia LED	G5h24	RG	RG0				

Caratteristiche dimensionali



L	5000 mm
L1	17 mm
H	5 mm

Passo di taglio	125 mm
Interasse LED	21 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso nominale al mt	1250 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	3000-6500K + RGBA
Colore della luce	RGBA+Bianco
Indice resa cromatica	>80
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	115 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria

	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80			121°		
Fixture Power	23W	1	3.57	395		
Source Flux	1250lm	2	7.13	99		
Fixture Flux	1250lm	3	10.70	44		
Efficacy	54lm/W	4	14.27	25		
953065	I _{max} =317cd/klm	I _{max}	396cd	5	17.83	16

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	265 gr
Barcode articolo singolo	8011905953065
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).