



## 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

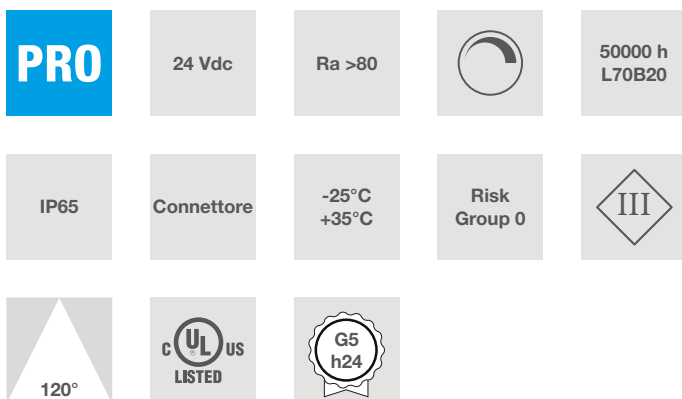
ANSI/SDCM: 3 step.

### Connessioni

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

Lunghezza massima di connessione 5 mt.

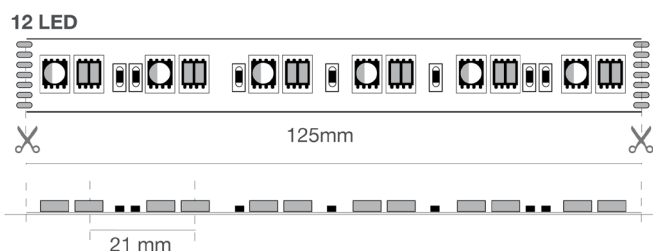
Le strisce possono essere tagliate a misura seguendo le indicazioni di taglio stampate sulla striscia.



### 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

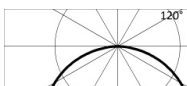
## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

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 <sub>max</sub> (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 <sub>max</sub> =317cd/klm	I <sub>max</sub>	396cd	5	17.83

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).