



## COB PRO FOSFORI GIALLI

### Tipologia

Le Strip COB PRO adottano una tecnologia avanzata, "Flip-Chip", che permette di ottenere maggior compattezza e maggior efficienza energetica. Le COB PRO sono progettate con una profilatura bianca sui due lati del Chip per evitare dispersione di luce e la variazione di temperatura di colore alle estremità del fascio. Il circuito, potenziato con uno strato di rame maggiorato, riduce le cadute di tensione e garantisce uniformità.

Tutti i materiali sono selezionati alla massima qualità dello stato dell'arte. L'innovativa struttura protettiva assicura durevolezza, affidabilità nel tempo ed estrema flessibilità, con curve di raggio fino a 50 mm.

### Installazione

Completa di biadesivo 3M per il fissaggio alla superficie.

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

Passo di taglio 50 mm.

### Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100% Flicker Free

DALI - DMX - 1-10

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCDAFF

Compatibili CASAMBI

### Confezione

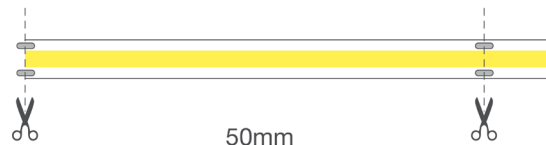
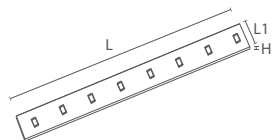
**Il modello da 6W/m è confezionato in rotoli di 3m.**



### Dati caratteristici

Potenza	18 W	Fascio	140°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
Attacco	Cavi liberi	IP	20	Tc	4000 K	Ra	90
Garanzia LED	G5h24	RG	RG1				

### Caratteristiche dimensionali



L	3000 mm
L1	5 mm
H	1,4 mm

Passo di taglio	50 mm
-----------------	-------

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	140°
Flusso nominale al mt	550 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	90
Durata di vita	50000 h
Vita dei LED	L70B50
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea

## Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	18 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "G"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria

	4000K		
	Ra90		
	Fixture Power	6W	
	Source Flux	550lm	
	Fixture Flux	550lm	
	Efficacy	92lm/W	
352837	Imax=232cd/klm	Imax	127cd

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

Barcode articolo singolo	8011905352837
Imballo minimo	1 / 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).