



ARCHITECTURAL OPTICS - RGBW NERO

Tipologia

ARCHITECTURAL OPTIC trasforma il modo in cui la luce interagisce con lo spazio, offrendo precisione e creatività come mai prima. Che si vogliano ottenere fasci stretti e definiti o distribuzioni asimmetriche che avvolgono le superfici in modo uniforme, la linea OPTIC assicura un impatto visivo sorprendente.

Caratteristiche

E' un profilo in silicone con una sezione molto ridotta, 30 x 23mm, il che permette una flessibilità impossibile da raggiungere con apparecchi a barra rigida.

Versione con angolo di emissione 30°.

Questa gamma di profili ultra-leggeri e altamente flessibili si adatta con facilità a curvature sia verticali che orizzontali.

Progettare seguendo le linee fluide dell'architettura contemporanea non è mai stato così semplice, e così stimolante!

Versione RGB: i colori saturi RGB si integrano con lo spettro del bianco per creare morbide tonalità pastello e/o tonalità di bianco.

Installazione

Si fissa in appoggio con le clips o con i profili rigido e flessibile.

Passo di taglio 250 mm.

Possibilità di direzionare il fascio con la staffa orientabile.

Materiale

Estruso siliconico flessibile caratterizzato da resistenza agli urti, elevata resistenza allo strappo e alle intemperie.

Informazioni di utilizzo

Dimmerabili 0-100%

DALI - DMX

Sistemi domotici di controllo analogici e digitali

Push Dali con controller ZKCDA

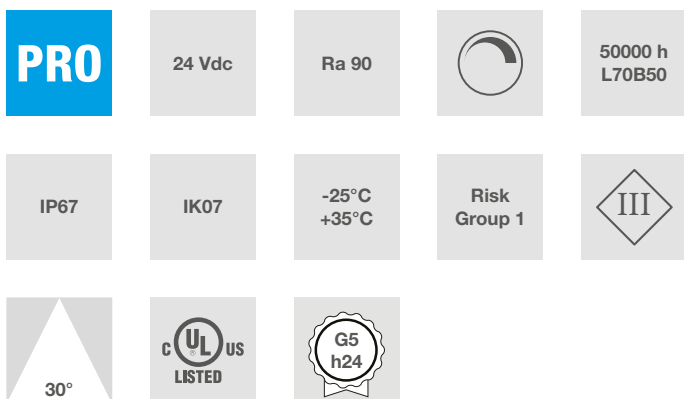
Compatibili CASAMBI

Alimentazione

Massima corrente per ogni alimentazione: 4A.

Connessioni

Questo articolo viene fornito su misura secondo le specifiche richieste dal progetto. Contattare la forza vendita per maggiori informazioni.



Dati caratteristici

Potenza	120 W	Fascio	30°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
IP	67	Tc	RGBW (3000K)	Ra	90	Garanzia LED	G5h24
IK	IK07	RG	RG1				

Caratteristiche dimensionali



L	5000 mm
L1	30 mm
H	23 mm

Passo di taglio	250 mm
Interasse LED	41 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	30°
Flusso nominale al mt	840 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	RGBW (3000K)
Colore della luce	RGBW
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	120 W
Tensione d'ingresso	24 Vdc
Dimmerabile	Si
Classe di efficienza energetica	Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica "C"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

	3000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	
	Ra90		29°	28°		
Fixture Power	24W	1	0.52	0.50	1803	
Source Flux	840lm	2	1.05	0.99	451	
Fixture Flux	840lm	3	1.57	1.49	200	
Efficacy	35lm/W	4	2.10	1.99	113	
349943	I _{max} =2147cd/klm	I _{max}	5	2.62	2.48	72

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	8011905349943
Numero di pezzi confezione multipla	5
Quantità minima ordinabile	5
Imballo minimo	5 / 5