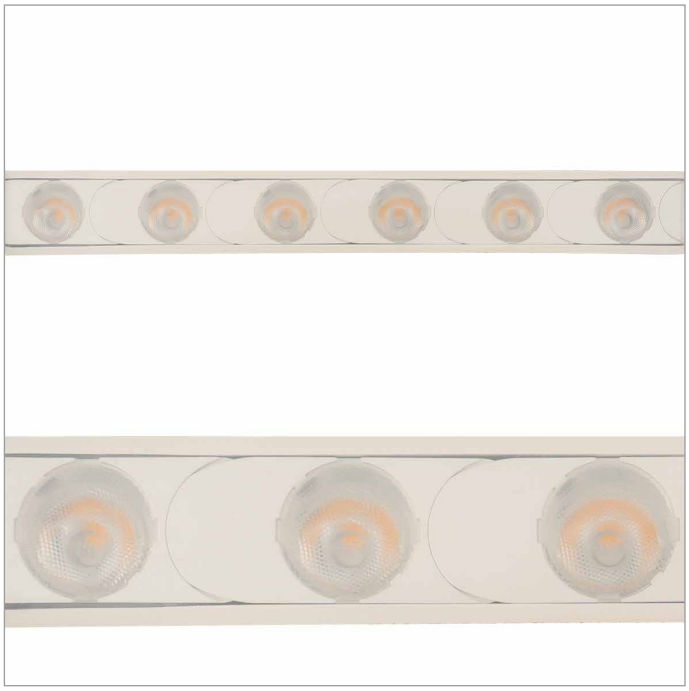




ARCHITECTURAL OPTICS

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.
Disponibile con angoli di emissione di 10° e 30°, oltre a soluzioni asimmetriche.
Questa gamma di profili ultra-leggeri e altamente flessibili si adatta con facilità a curvature sia verticali che orizzontali.
Le versioni RGBW sono disponibili con due aperture di fascio.
Progettare seguendo le linee fluide dell'architettura contemporanea non è mai stato così semplice, e così stimolante!

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: 5A.

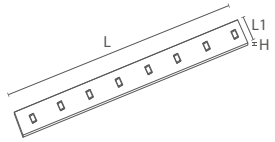
Connessioni
Questo articolo viene fornito su misura secondo le specifiche richieste dal progetto.
Contattare la forza vendita per maggiori informazioni.



Dati caratteristici

Potenza	120 W	Fascio	45°x30°	Dimmerabile	Si	Tensione	24 Vdc
IP	67	Tc	2700 K	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

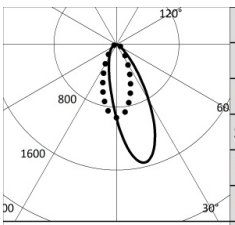
Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	45°x30°
Flusso nominale al mt	1800 lm/m
Temperatura di colore nominale CCT	2700 K
Colore della luce	Luce calda
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 "F"
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria



349905 Imax=1543cd/klm

2700K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra90			34°	40°	
Fixture Power	24W	1	0.65	0.75	2582
Source Flux	1800lm	2	1.30	1.50	646
Fixture Flux	1800lm	3	1.95	2.25	287
Efficacy	75lm/W	4	2.60	3.00	161
Imax	2777cd	5	3.25	3.75	103

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	Norme di prodotto
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	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	8011905349905
Numero di pezzi confezione multipla	5
Quantità minima ordinabile	5
Imballo minimo	5 / 5

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).