



LESEL REFLECTOR

Tipologia

Sorgente a LED integrata in un corpo illuminante ad incasso dotato di riflettore.

Caratteristiche

Abbagliamento ridotto per un maggior confort visivo.

Alimentatore interno non removibile.

Emissione di luce controllata, ideale per l'illuminazione generale degli ambienti.

Installazione

Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.

Connessione alla rete tramite morsetti a vite.

Materiale

Corpo in plastica termoconduttrice: estrema leggerezza e maneggevolezza.

Anello di colore bianco.

Note

Non utilizzare con variatori d'intensità.

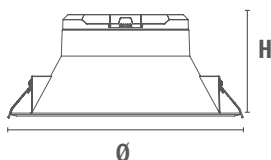
Collegamento alla rete principale con morsetti a vite.



Dati caratteristici

Potenza	30 W	Fascio	70°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Morsetti	IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	2400 lm
PF	0,94	Tc	3000 K	Ra	80	Garanzia LED	G3
Axis	1850 cd	RG	RG1				

Caratteristiche dimensionali



Ø	230 mm
H	102 mm

Foro di taglio	215
----------------	-----

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	70°
Flusso	2400 lm
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	80
Durata di vita	25000 h
Vita dei LED	L70B20
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	30 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50-60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,94
Fattore ponderato	30 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		62°			
	Fixture Power	30W	1	1.21	1966	
	Source Flux	2400lm	2	2.43	491	
	Fixture Flux	2401lm	3	3.64	218	
	Efficacy	80lm/W	4	4.85	123	
	860899	I _{max} =819cd/klm	I _{max}	1966cd	5	6.06

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

G3	<p>Garantite fino a 3 anni (4000h/anno) 4000h = 11h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.</p>
----	---

Direttive europee

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
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 60598-2-2:2012
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	450 gr
Barcode articolo singolo	8011905860899
Numero di pezzi confezione multipla	6
Barcode confezione multipla	8011905861452
Quantità minima ordinabile	6

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).