



LESELI SLIM DS - QUADRATO

Tipologia

Sorgenti SMD LED ad alta efficienza integrate in un corpo illuminante da incasso.

Caratteristiche

Incassati di spessore estremamente basso, ideali per l'incasso in pareti, soffitti e arredi con limitato spazio di incasso.

Installazione

Sistema di aggancio rapido al controsoffitto tramite molle.
Connessione elettrica a terminali liberi.

Materiale

Corpo in alluminio pressofuso e schermo in materiale plastico anti-ingiallimento: estrema leggerezza e maneggevolezza.
Anello di colore bianco.

Note

Non utilizzare con variatori d'intensità.



BASIC

110-240 Vac

Ra >80

15000 h L70B20

IP20 VI IP43 VO

-25°C +35°C

Risk Group 0

120°

Dati caratteristici

Potenza	24 W	Fascio	120°	Dimmerabile	No	Tensione	110-240 Vac
IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	1710 lm	Axis	475 cd
PF	0,5	Tc	3000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2
RG	RG0						

Caratteristiche dimensionali



L1	290 mm
H	8,5 mm

Foro di taglio	277x277
----------------	---------

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso	1710 lm
Axis	475 cd
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	15000 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	24 W
Tensione d'ingresso	110-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,5
Fattore ponderato	24 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		131°	
	Fixture Power	24W	1	4.36
	Source Flux	1710lm	2	8.73
	Fixture Flux	1710lm	3	13.09
	Efficacy	71lm/W	4	17.46
955021	Imax=278cd/klm	Imax	475cd	5
			21.82	19

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

G2	Garantite fino a 2 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.
----	--

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	480 gr
Barcode articolo singolo	8011905955021
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905958954
Quantità minima ordinabile	1

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).