

LESELI SLIM DS - TONDO

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.



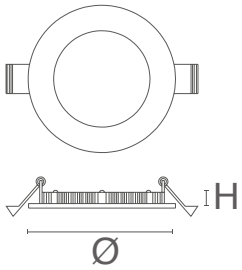
220-240 Vac | Ra >80 | 15000 h | IP20 VI IP43 VO | -25°C +35°C | RG0 | BASIC | 120° | G2 | FLICKER FREE

Dati caratteristici

Potenza	18 W	Fascio	120°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
IP	20	IP vano ottico	43	Flusso	1300 lm	PF	0.5
Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2	Axis	360 cd
RG	RG0						

Scheda tecnica Technical datasheet Ficha de datos Fiche technique Technisches Datenblattsheet

Caratteristiche dimensionali



ø	225 mm
H	8,5 mm

Foro di taglio	203

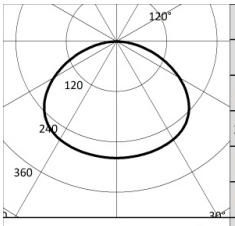
Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso	1300 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
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	18 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50-60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0.5
Fattore ponderato	18 kWh/1000h
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria



954918 Imax=278cd/klm

4000K		H(m)	D(m)	Emax(lx)
Ra80			131°	
Fixture Power	18W	1	4.36	361
Source Flux	1300lm	2	8.73	90
Fixture Flux	1300lm	3	13.09	40
Efficacy	72lm/W	4	17.46	23
Imax	361cd	5	21.82	14

File EuLumDat presente sul sito

Altre Infotech

Flicker Free	Si

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	280 gr
Barcode articolo singolo	8011905954918
Numero di pezzi confezione multipla	20
Barcode confezione multipla	8011905958985
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).