



LESELI SLIM - TONDO

Tipologia

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

Caratteristiche

Incassati di spessore estremamente limitato, ideali per l'incasso in pareti, soffitti e arredi con limitato spazio di incasso.
Disponibili cornici accessorie per montaggio a plafone.

Installazione

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

Materiale

Corpo in plastica termoconduttrice.
Estrema leggerezza e maneggevolezza.

Note

Non utilizzare con variatori d'intensità.



BASIC

220-240 Vac

Ra >80

25000 h L70B20

IP20 VI IP43 VO

Cavi

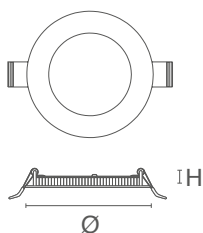
-25°C +35°C

Risk Group 0

Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|---------|--------|--------|--------|----------------|--------|--------------|-------------|
| Potenza | 6 W | Fascio | 120° | Dimmerabile | No | Tensione | 220-240 Vac |
| Attacco | Cavi | IP | 20 | IP vano ottico | 43 | Flusso | 420 lm |
| PF | 0,52 | Tc | 4000 K | Ra | >80 | Garanzia LED | G3 |
| Axis | 120 cd | RG | RG0 | Colore | Bianco | | |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|---|--------|
| Ø | 128 mm |
| H | 26 mm |

| | |
|----------------|-----|
| Foro di taglio | 208 |
|----------------|-----|

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso | 420 lm |
| Temperatura di colore nominale CCT | 4000 K |
| Colore della luce | Luce naturale |
| 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 | 6 W |
| Tensione d'ingresso | 220-240 Vac |
| Frequenza | 50-60 Hz |
| Tensione in uscita | 30-46 Vdc |
| Dimmerabile | No |
| Fattore di potenza | 0,52 |
| Corrente d'ingresso | 0,056 A |
| Corrente Max in uscita | 115 mA |
| Fattore ponderato | 6 kWh/1000h |
| Numero cicli | 100000 |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |

Fotometria

| | | | | |
|--|---------------|----------------|------|----------|
| | 4000K | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
| | Ra80 | | 129° | |
| | Fixture Power | 6W | 1 | 4.22 |
| | Source Flux | 420lm | 2 | 8.43 |
| | Fixture Flux | 420lm | 3 | 12.65 |
| | Efficacy | 70lm/W | 4 | 16.87 |
| | 860912 | Imax=283cd/klm | Imax | 119cd |

File EuLumDat presente sul sito

Altre Infotech

| | |
|-----------|----|
| Reflector | Si |
|-----------|----|

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 | 128 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905860912 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 10 |
| Barcode confezione multipla | 8011905863593 |
| Quantità minima ordinabile | 10 |