



GU10 CLASSIC

Tipologia

Lampade LED di nuova generazione realizzate con tecnologia DOB.

Caratteristiche

La lampada utilizza la tecnologia DOB (Driver On Board), un approccio avanzato che integra direttamente i componenti del driver sulla stessa piastra del LED in formato SMD.

Il design ottimizzato offre numerosi vantaggi, tra cui una maggiore efficienza produttiva e una struttura più leggera e compatta.

Particolare disegno della lente per ottenere la direzionalità della luce, un fascio luminoso pulito e minor effetto di abbagliamento.

Materiale

Vano in materiale termoconduttore per alloggiamento delle componenti elettroniche: ottimizzazione della dissipazione del calore e maggior sicurezza per l'utente.

Note

Non impiegare con variatore di luce.



Dati caratteristici

Potenza	4,2 W	Fascio	100°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	GU10	IP	20	Flusso	460 lm	Axis	190 cd
PF	0.5	Tc	3000 K	Ra	80	Garanzia LED	G2

Caratteristiche dimensionali



Ø	50 mm
H	55 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	100°
Flusso	460 lm
Axis	190 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	L70B50
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
Mercurio	1 mg

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	4,2 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0.5
Corrente d'ingresso	0,046 A
Fattore ponderato	4 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	E
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Equivalenza con lampada ad incandescenza	57
Posizione di funzionamento	360°

Altre Infotech

Reflector	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 60968:2016
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 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)
CEI 34-141:2014

Dati logistica

Peso netto articolo	30 gr
Barcode articolo singolo	8011905335069
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905335274
Quantità minima ordinabile	10
Imballo minimo	10 / 10

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).