



XSPOT

Tipologia

Lampade LED di nuova generazione realizzate con tecnologia COB.

Caratteristiche

Lente super spot per un fascio molto concentrato e pulito.
Rifrattore in PMMA sfaccettato effetto dicroico ad alta efficienza per un fascio spot concentrato e pulito.

Materiale

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

Note

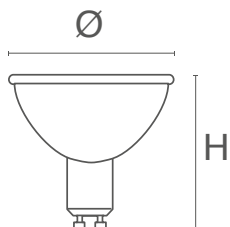
Impiegabile con variatore di luce, vedi tabelle.



Dati caratteristici

Potenza	7,5 W	Fascio	10°	Dimmerabile	Sì	Tensione	220-240 Vac
Attacco	GU10	IP	20	Flusso	600 lm	Axis	6360 cd
PF	0,57	Tc	2700 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2

Caratteristiche dimensionali



Ø	50 mm
H	58 mm

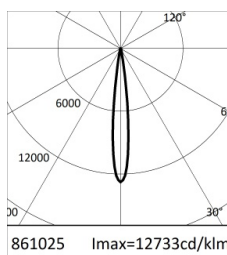
Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	10°
Flusso	600 lm
Axis	6360 cd
Temperatura di colore nominale CCT	2700 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	>80
Vita dei LED	L70B50
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
Mercurio	0 mg

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	7,5 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	Si
Fattore di potenza	0,57
Corrente d'ingresso	0,05 A
Fattore ponderato	8 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	G
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Equivalenza con lampada ad incandescenza	82
Posizione di funzionamento	360°

Fotometria

	2700K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		13°	
	Fixture Power	8W	1	0.22 6367
	Source Flux	500lm	2	0.44 1592
	Fixture Flux	532lm	3	0.67 707
	Efficacy	71lm/W	4	0.89 398
861025 I _{max} =12733cd/klm	I _{max}	6367cd	5	1.11 255

File EuLumDat presente sul sito

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	50 gr
Barcode articolo singolo	8011905861025
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905861797
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).