



ELLISSOIDALE HIGH POWER

Tipologia

Gamma di lampade a LED di alta potenza con tecnologia SMD e chip ad alta efficienza. La forma ellissoidale ricorda quella delle lampade a scarica che va a sostituire negli stessi apparecchi.

Le versioni a 1800K e 2400K sono state appositamente studiate per riprodurre "l'effetto sodio": il colore della luce estremamente caldo la rende perfetta per l'illuminazione di edifici in pietra e piazze antiche.

Caratteristiche

Innovativa soluzione tecnologica: il ballast è stato separato in due parti così da creare un'ampia zona di raffreddamento e garantire una lunga durata di vita.

Le potenze 50W e 70W sono dotate di attacco E27 e di adattatore E40.
PF: 0,95.

Materiale

Corpo e dissipatori in plastica termoconduttiva; copertura in policarbonato opalino anti-abbagliamento.

Applicazioni

Impiegabile in esterni dentro agli appositi apparecchi.

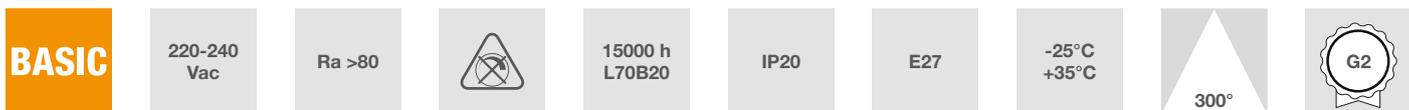
Note

Non impiegare con variatore di luce.

Può essere impiegata in apparecchi chiusi.

30W e 40W: lampade adatte all'installazione ed uso in ambienti residenziali, commerciali e per l'industria leggera, in impianti con "Categoria I" di tenuta all'impulso in conformità alla norma CEI EN 64-8/4 (IEC 60364-4-44).

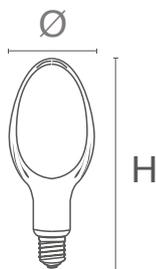
Per l'uso in ambiente pubblico si raccomanda la protezione picchi di sovratensione. 50W e 70W: modelli progettati per resistere a picchi di tensione fino a 6KV.



Dati caratteristici

Potenza	40 W	Fascio	300°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	E27	IP	20	Flusso	4000 lm	PF	0,95
Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2		

Caratteristiche dimensionali



ø	98 mm
H	223 mm

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	300°
Flusso	4000 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
Mercurio	0 mg

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	40 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,95
Numero cicli	30000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Equivalenza con lampada ad incandescenza	227

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, 244/2009, 859/2009, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU, 874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2015/863

Norme di prodotto

CEI EN 55015:2020
CEI EN 60968:2016
CEI EN 61000-3-2:2019
CEI EN 61000-3-3:2014
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2009
CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 62471:2010
IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 62560:2013
CEI EN 62560/A1:2017
CEI 34-141:2014

Dati logistica

Peso netto articolo	275 gr
Barcode articolo singolo	8011905950804
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905952082

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).