



PAR30 IP65

Tipologia

Lampade PAR20, 30 e 38 IP65, per impieghi in ambienti umidi ed all'esterno negli appositi apparecchi.

Caratteristiche

L'utilizzo della lampada a LED offre notevoli vantaggi rispetto alla lampada fluorescente compatta sia in termini di miglior controllo ottico che dal punto di vista dell'effetto luminoso.

Materiale

Materiale termoresistente.

Applicazioni

Installazioni commerciali o residenziali con particolare attenzione all'assenza di scolorimento delle merci.

Note

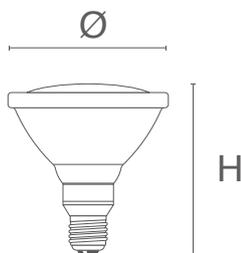
Non impiegare con variatore di luce.



Dati caratteristici

Potenza	10,5 W	Fascio	26°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	E27	IP	65	Flusso	960 lm	Axis	2160 cd
PF	0,55	Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2

Caratteristiche dimensionali



Ø	95 mm
H	116 mm

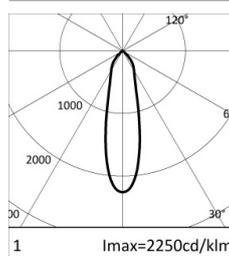
Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	26°
Flusso	960 lm
Axis	2160 cd
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	20000 h
Vita dei LED	L70B50
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
Mercurio	0 mg

Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	10,5 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,55
Corrente d'ingresso	0,8 A
Fattore ponderato	11 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	F
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Equivalenza con lampada ad incandescenza	111

Fotometria



	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		27°	
Fixture Power	10W	1	0.48	2159
Source Flux	960lm	2	0.96	540
Fixture Flux	960lm	3	1.43	240
Efficacy	93lm/W	4	1.91	135
1 I _{max} =2250cd/klm	I _{max}	5	2.39	86

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	170 gr
Barcode articolo singolo	8011905846695
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905846701
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).