

Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

Nome o marchio del fornitore: Zhongshan Yicai Lighting Technology Co., LTD

Indirizzo del fornitore: Prolinx GmbH, Brehmstr.56 duseldorf Germany Germany

Identificativo del modello: FP-HWBD-B01

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o di-rezionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	Type Y		
A tensione di rete o non a ten-sione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori va-riabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta lumi-nanza:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No

Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
-----------	--------	-----------	--------

Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo ac-ceso (kWh/1000 h), arrotonda-to per eccesso all'intero più vi-cino	6	Classe di efficienza energetica	F
Flusso luminoso utile (Φ_{use}), in-dicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono am-pio (120°) o in un cono stretto (90°)	550 in Sfe-ra (360°)	Temperatura di co-lo-re correlata, arro-tondata ai 100 K più vicini, oppure inter-vallo di temperatu-re di colore correlate che è possibile impo-stare, arrotondato ai 100 K più vicini	2700...6500
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	6,3	Potenza in mo-do stand-by (P_{sb}), espressa in W e ar-rotondata al secon-do decimale	0,00
Potenza in modo stand-by in re-te (P_{ret}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arro-tondata al secondo decimale	-	Indice di resa cro-matica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	85

Pagina

			valori IRC che è pos-sibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di ali-men-tazione separata, parti per il control-lo dell'illumi-nazione e parti senza fun-zioni di con-trollo dell'illu-minazione, se presenti (mm)	Altezza	100	Distribuzione spet-trale di potenza a pieno carico nell'in-tervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagin
	Larghezza	100		
	Profondità	100		
Dichiarazione di potenza equi-valente ^(a)		-	Se sì, potenza equi-valente (W)	-
			Coordinate cromati-che (x, y)	0,434 0,406
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromati-ca R9		6	Fattore di sopravvi-venza	0,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ 1)		0,97	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	5
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluore-scente senza alimentatore inte-grato avente una determinata potenza		„(b)“	Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)		0,3	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,2

(a) „-“ : non applicabile;

(b) „-“ : non applicabile;

Spectrum

