

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: Guangzhou Mengjia Trading Co., Ltd

Indirizzo del fornitore: REP Europe GmbH, Prinzenallee 7, 4th floor 40549 Düsseldorf, Germany

Identificativo del modello: 12112

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	NA		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	No		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	Sì

Parametri del prodotto

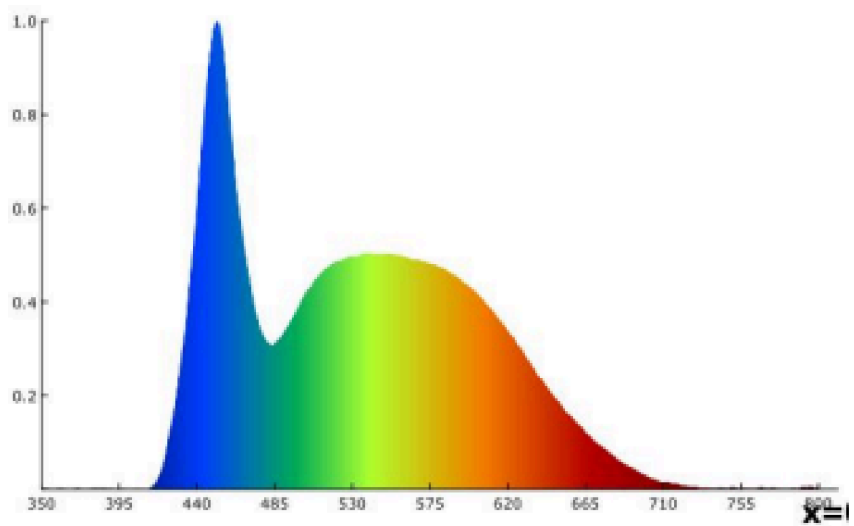
Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	50	Classe di efficienza energetica	E
Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	5 793 in Cono ampio (120°)	Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini	3000...6000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	50,0	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	80

			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	400	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	200		
	Profondità	1 000		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,333 0,333
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	84		Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,97			
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ_1)	0,54		Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	4
Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza	-(b)		Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)	-
Metrica dello sfarfallio (Pst LM)	0,3		Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,3

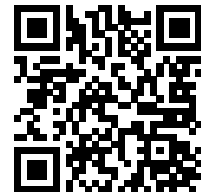
(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;

MO: 26,4 % S: 44,4 % R: 29,2 %



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 09/10/2024



Numero di registrazione EPREL: 2165455

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2165455>

Fornitore: REP Europe GmbH (Rappresentante autorizzato)

Sito web: www.rep-europe.de

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: REP Europe GmbH

Sito web: www.rep-europe.de

E-mail: info@rep-europe.de

Telefono: +49 155 60128437

Indirizzo:

Prinzenallee 7, 4th floor
40549 Düsseldorf, Germany