

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: Maytoni Decorative Lighting

Indirizzo del fornitore: Maytoni GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Identificativo del modello: O420WL-L12GF

Tipo di sorgente luminosa:

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

Parametri del prodotto

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

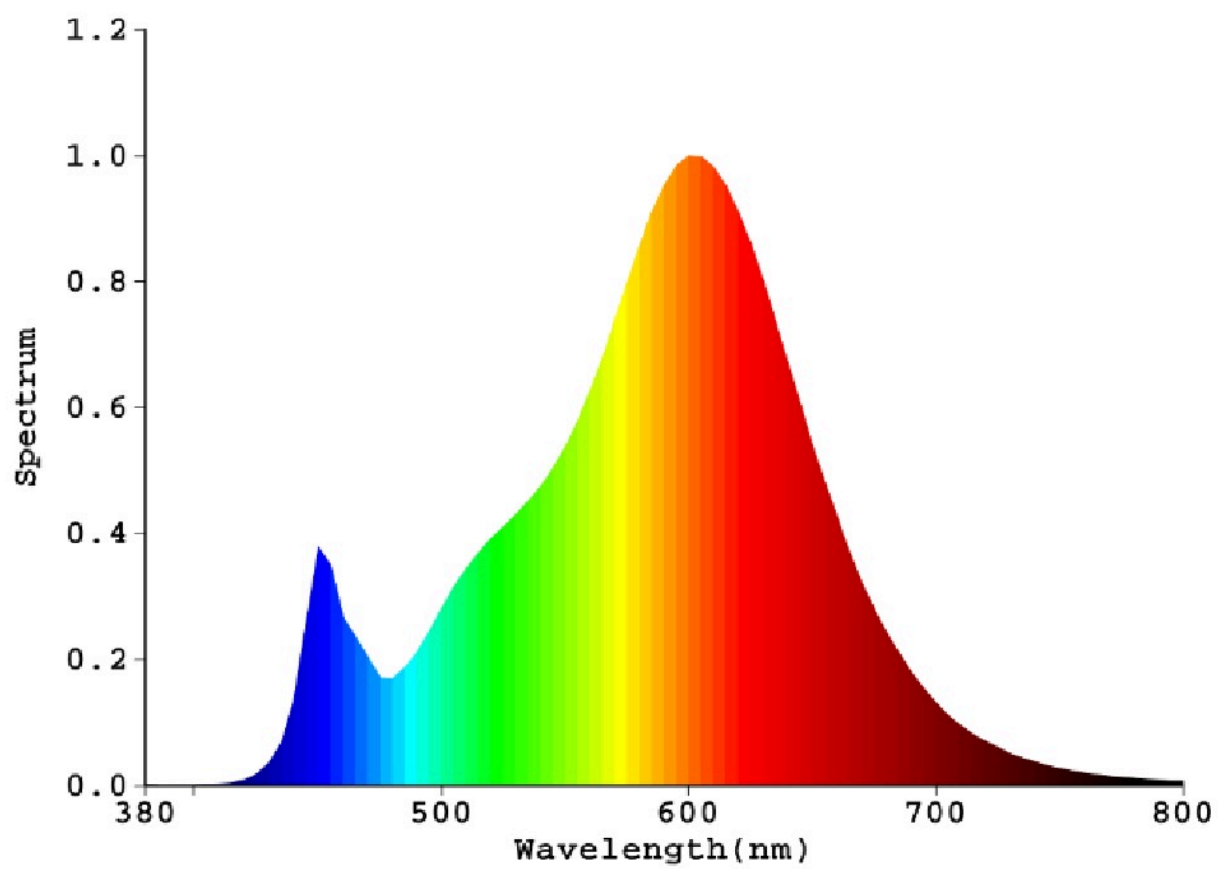
Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	12	Classe di efficienza energetica	G
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°)	901 in Cono stretto (90 °)	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	3 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	11,8	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,10
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,10	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di	79

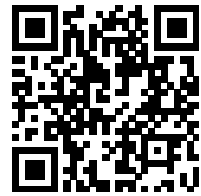
			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	40	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	180		
	Profondità	180		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	Sì	Se sì, potenza equivalente (W)	12	
		Coordinate cromatiche (x, y)	0,456 0,413	
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	-9	Fattore di sopravvivenza	0,10	
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,10			
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ_1)	0,84	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	8	
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)	0,1	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	0,1	

(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;



Model placed on the Union market from 29/05/2023



EPREL registration number: 1370170

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1370170>

Supplier: Maytoni GmbH (Manufacturer)

Website: www.maytoni.de

Customer care service:

Name: Maytoni GmbH

Website: <https://maytoni.de/>

Email: info@maytoni.de

Phone: +49 (30) 555 722 45

Address:

Feldstiege 98
48161 Münster
Germania