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: Ecosense Lighting

Indirizzo del fornitore: Public contact, Via XXV Aprile 75B, Casorate Sempione (VA) 21011, Italy

Identificativo del modello: SM16GW-07-10D-827-H1-S3

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	GU10		
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 luminanza:	No		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	Solo con specifici regolatori d'intensità

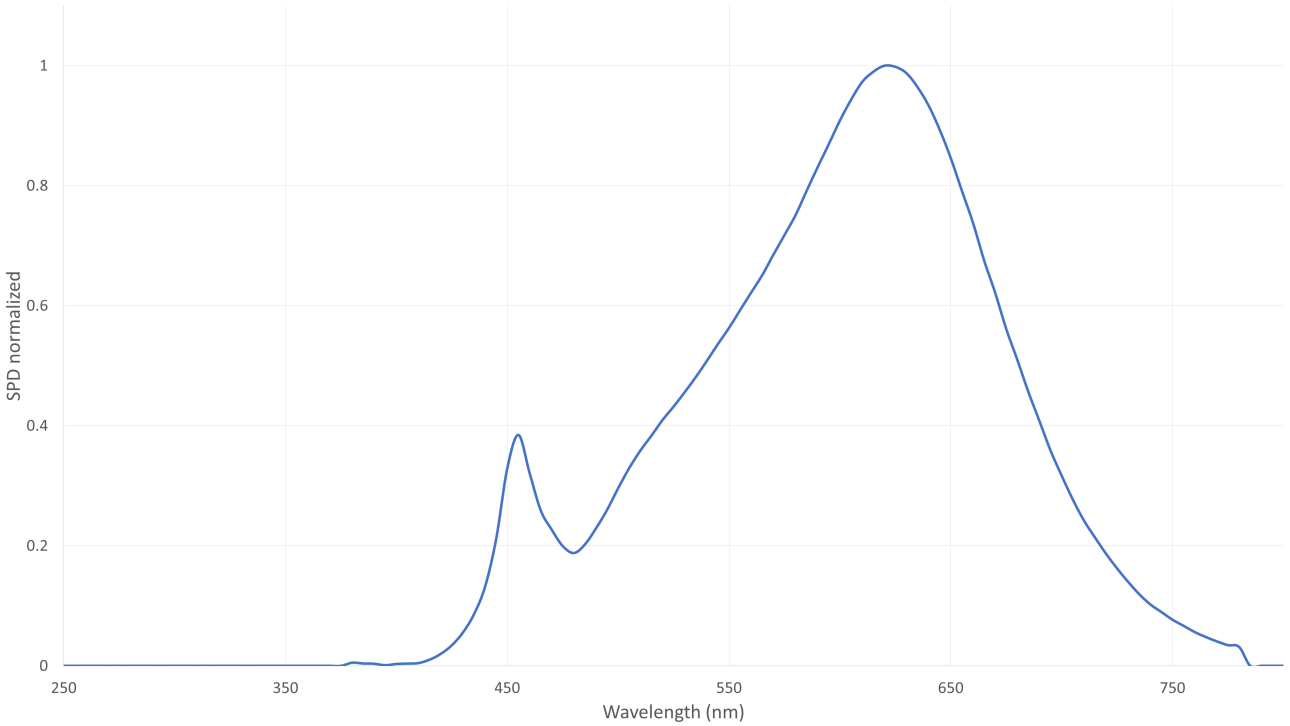
Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	8	Classe di efficienza energetica	G
Flusso luminoso utile (ϕuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360º), in un cono ampio (120º) o in un cono stretto (90º)	540 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	2 700
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	7,5	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,00
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	90

			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	53	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	50		
	Profondità	50		
Dichiarazione di potenza equivalente[(a)]		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,459 0,412
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)		8 000	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	10
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		50	Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,96		
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:				
Fattore di sfasamento (cos ϕ1)		0,92	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	3
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;


SPD normalized
1
0.8
0.6
0.4
0.2
0
250
350
450
550
650
750
Wavelength (nm)

Model placed on the Union market from 01/01/2022

EPREL registration number: 863550

https://eprel.ec.europa.eu/qr/863550

Supplier: Ecosense Lighting (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Public contact

Website: https://www.ecosenselighting.com/

Email: techsupport-soraa@ecosenselighting.com

Phone: +44 (0)1753 628 499

Address:
Via XXV Aprile 75B,
Casorate Sempione (VA)
21011, Italy