

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: LIGHT SCIENTISTS

Indirizzo del fornitore: Commercial, Chemin de la Bruyère 44, 69570 DARDILLY, FR

Identificativo del modello: 540565

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	230VAC		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	NMLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	No	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminosità:	Sì		
Schermo antiriflesso:	Sì	Regolabile:	No

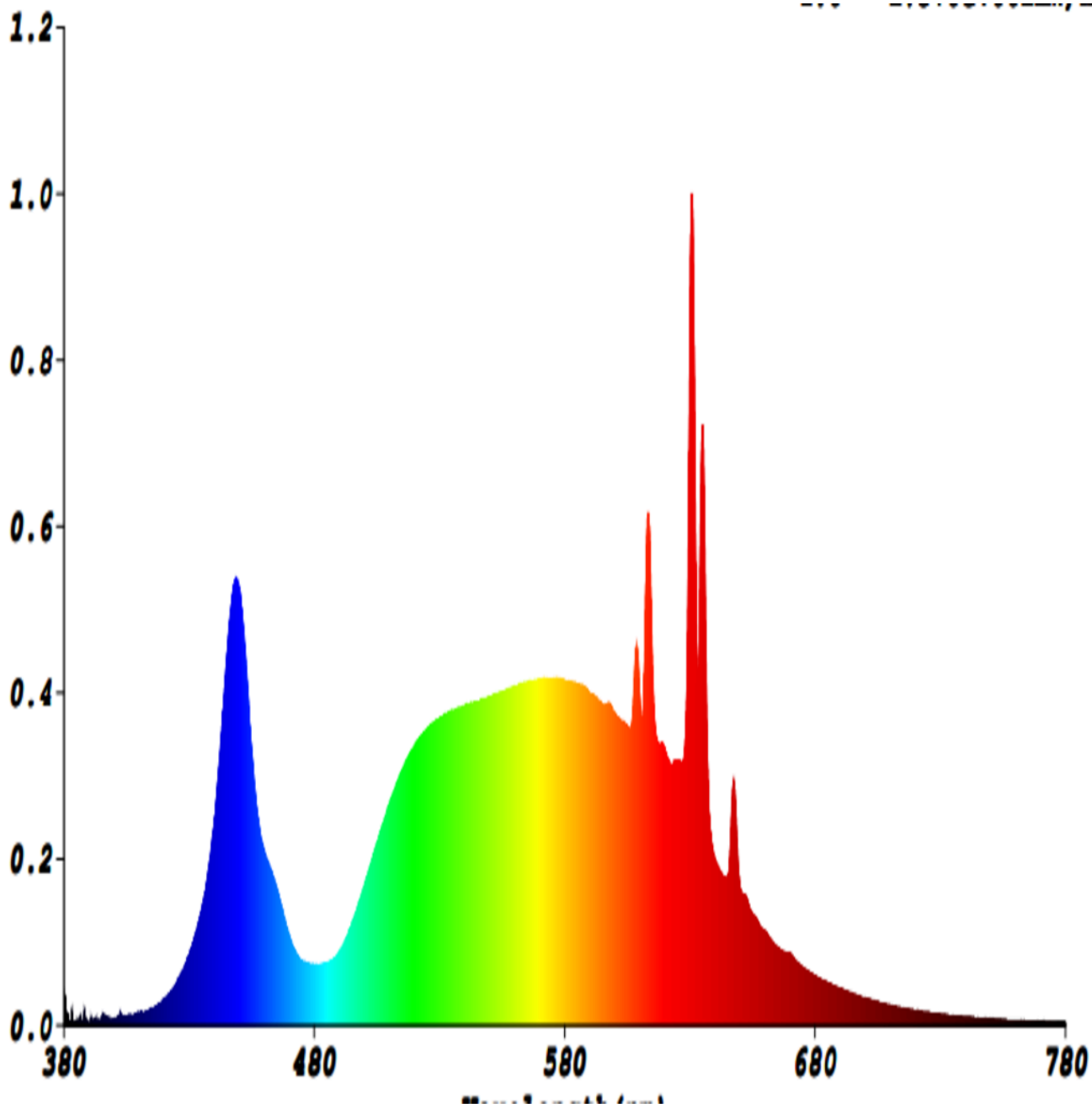
Parametri del prodotto

Parametro	Valore	Parametro	Valore
Parametri generali del prodotto:			
Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	24	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°)	2 600 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	4 000
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	24,0	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	80

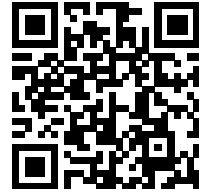
			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	28	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	595		
	Profondità	595		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)	-	-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,380 0,380
Parametri per sorgenti luminose direzionali:				
Intensità luminosa di picco (cd)	1 700		Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	90
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9	0		Fattore di sopravvivenza	1,00
Fattore di mantenimento del flusso luminoso	0,96			

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/05/2024



Numero di registrazione EPREL: 2023084

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2023084>

Fornitore: LIGHT SCIENTISTS EXPLOITATION (Importatore)

Sito web: www.lightscientists.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Commercial

Sito web: <https://www.lightscientists.com/>

E-mail: contact@light.ls

Telefono: 0442960666

Indirizzo:

Chemin de la Bruyère 44
69570 DARDILLY
Francia