

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: VIOKEF LIGHTING S.A.

Indirizzo del fornitore: Custom support, Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KO-ROPI-GREECE

Identificativo del modello: 4337600 LED module

Tipo di sorgente luminosa:

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	NDLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	LED module with connecting leads for installation in luminaire		
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:	No	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	F
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°)	1 220 in Sfera (360°)	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	2 900
Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W	12,2	Potenza in modo stand-by (P_{sb}), espressa in W e arrotondata al secondo decimale	0,05
Potenza in modo stand-by in rete (P_{net}) per le sorgenti luminose	-	Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino,	82

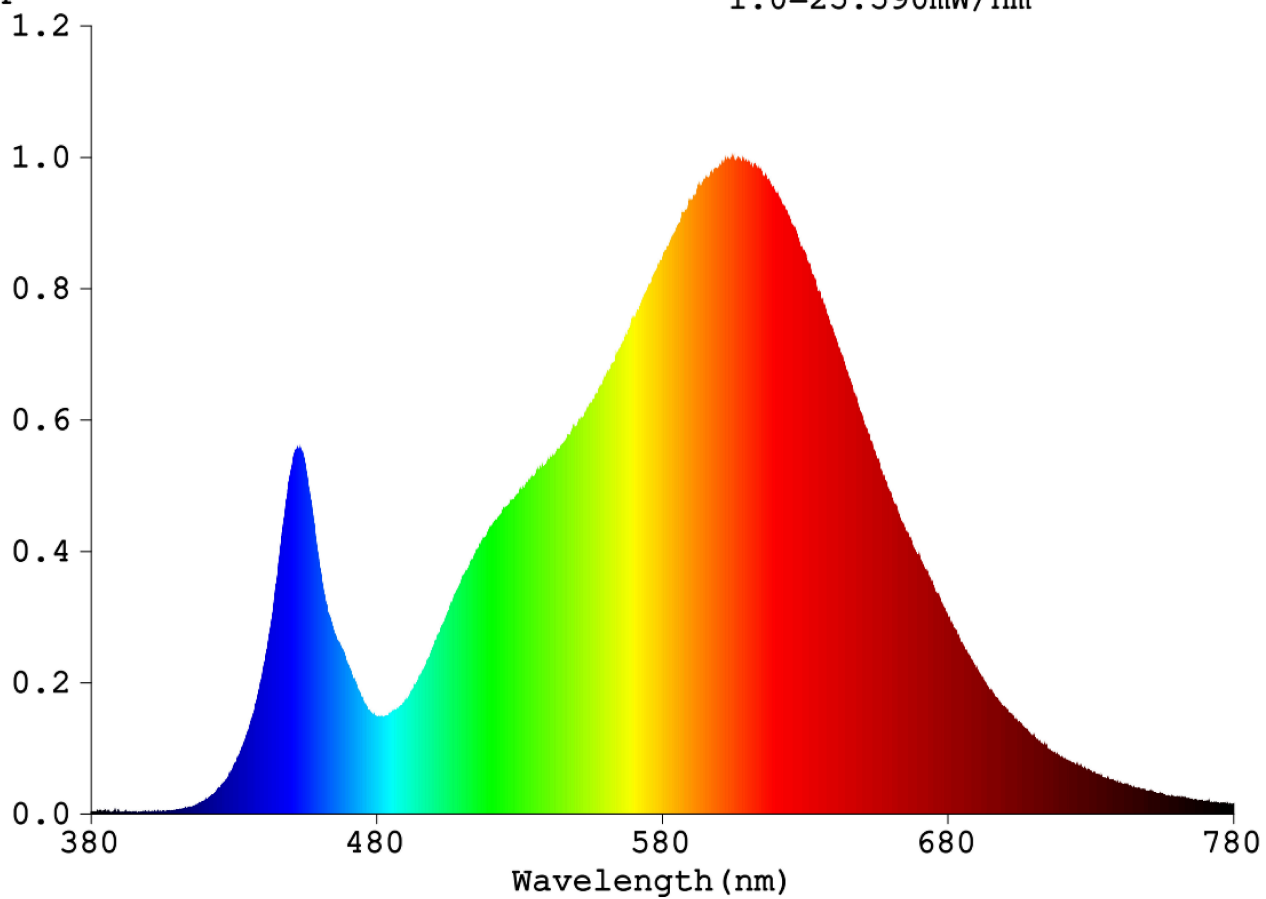
connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale			oppure intervallo di valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza	2	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
	Larghezza	534		
	Profondità	10		
Dichiarazione di potenza equivalente ^(a)		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,442 0,401
Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		10	Fattore di sopravvivenza	0,90
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)		0,65	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	6
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;

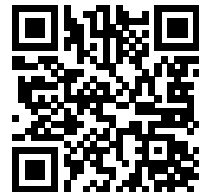
(b) : non applicabile;

Spectrum

1.0=25.590mW/nm



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 19/11/2025.



Numero di registrazione EPREL: 2437442

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2437442>

Fornitore: VIOKEF LIGHTING A.E (Fabbricante)

Sito web: www.viokef.com

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Custom support

Sito web: www.viokef.com

E-mail: etoima@viokef.com

Telefono: (+30) 210 6626495

Indirizzo:

Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPHI-GREECE