

# 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:** Zima Lighting s.l.

**Indirizzo del fornitore:** Atención al cliente, Camino Vereda S/N, 46184 San Antonio de Benageber Valencia, ES

**Identificativo del modello:** 5428

**Tipo di sorgente luminosa:**

Tecnologia d'illuminazione:	LED	Non direzionale o direzionale:	DLS
Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica)	SMD Led 2835		
A tensione di rete o non a tensione di rete:	MLS	Sorgente luminosa connessa (CLS):	No
Sorgente luminosa a colori variabili:	Sì	Involucro:	-
Sorgente luminosa ad alta luminanza:	Sì		
Schermo antiriflesso:	No	Regolabile:	No

## Parametri del prodotto

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

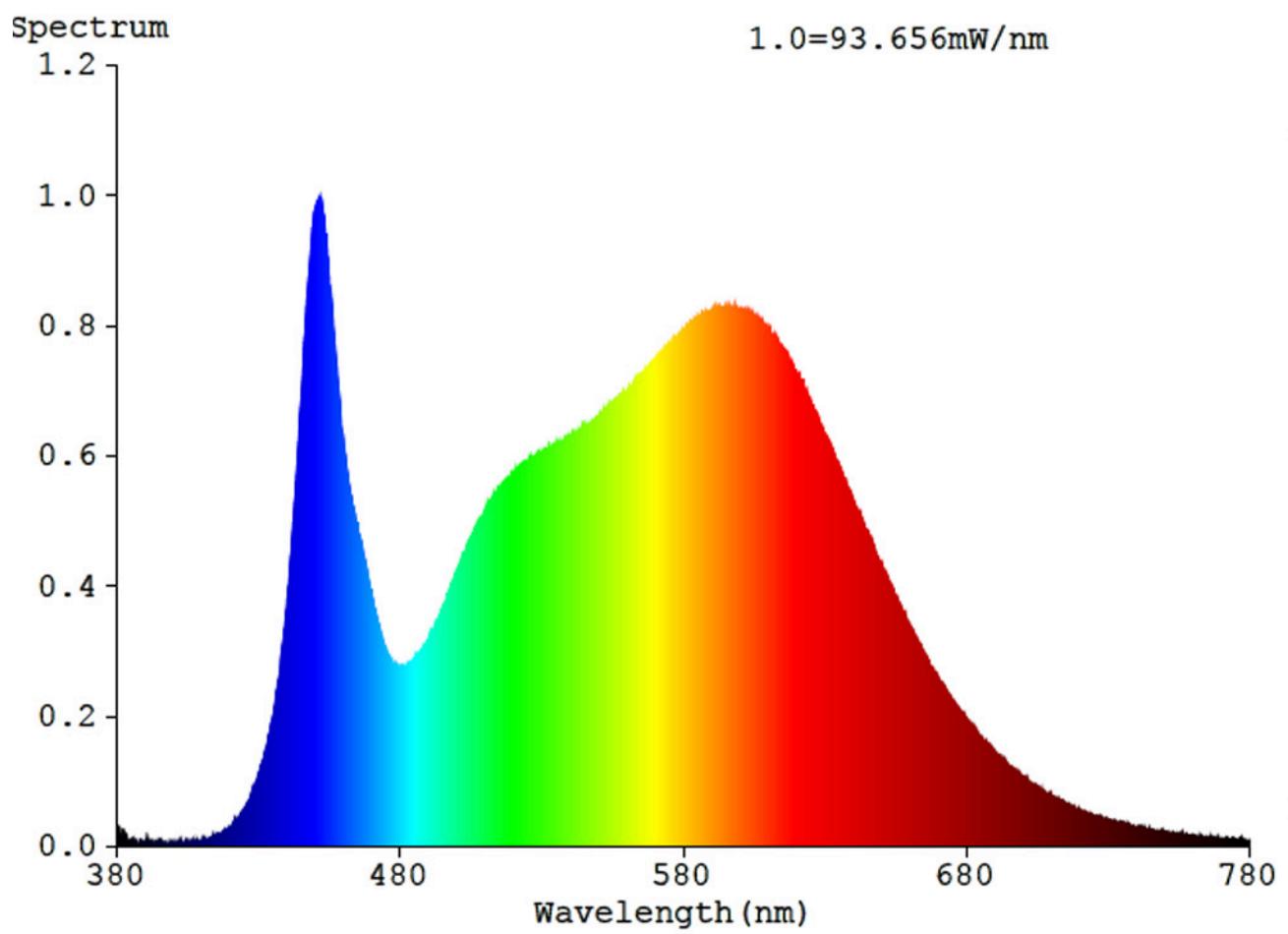
## Parametri generali del prodotto:

Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino	36	Classe di efficienza energetica	D
Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°)	4 524 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	36,0	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	85

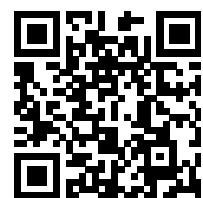
			valori IRC che è possibile impostare	
Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm)	Altezza Larghezza Profondità	540 914 914	Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm	Vedi immagine nell'ultima pagina
Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>		-	Se sì, potenza equivalente (W)	-
			Coordinate cromatiche (x, y)	0,376 0,373
<b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>				
Intensità luminosa di picco (cd)		4 524	Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare	120
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>				
Valore dell'indice di resa cromatica R9		17	Fattore di sopravvivenza	0,90
Fattore di mantenimento del flusso luminoso		0,97		
<b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>				
Fattore di sfasamento ( $\cos \phi_1$ )		0,90	Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam	7
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)		0,4	Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	1,0

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 31/03/2023



**Numero di registrazione EPREL:** 1544709

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1544709>

**Fornitore:** APOLANA,S.L. (Importatore)

**Sito web:**

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** Atención al cliente

**Sito web:** [www.zimalighting.com](http://www.zimalighting.com)

**E-mail:** [zimalighting@zimalighting.es](mailto:zimalighting@zimalighting.es)

**Telefono:** +34 961350919

**Indirizzo:**

Camino Vereda S/N  
46184 San Antonio de Benageber  
Spagna