

# 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:** EDM PRODUCT

**Indirizzo del fornitore:** Elektro3 S. Coop. C.L., Pol. Ind. Alba C/Barenys n° 21, 43480 Vilaseca Tarra-gona, ES

**Identificativo del modello:** 98710

## Tipo di sorgente luminosa:

|   |      |                                   |     |
|---|------|-----------------------------------|-----|
| Tecnologia d'illuminazione:   | LED  | Non direzionale o di-rezionale:   | DLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | GU10 |                                   |     |
| A tensione di rete o non a ten-sione di rete:                           | MLS  | Sorgente luminosa connessa (CLS): | No  |
| Sorgente luminosa a colori va-riabili:                                  | No   | Involucro:                        | -   |
| Sorgente luminosa ad alta lumi-nanza:                                   | No   |                                   |     |
| Schermo antiriflesso:   | No   | Regolabile:                       | No  |

## Parametri del prodotto

| Parametro | Valore | Parametro | Valore |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

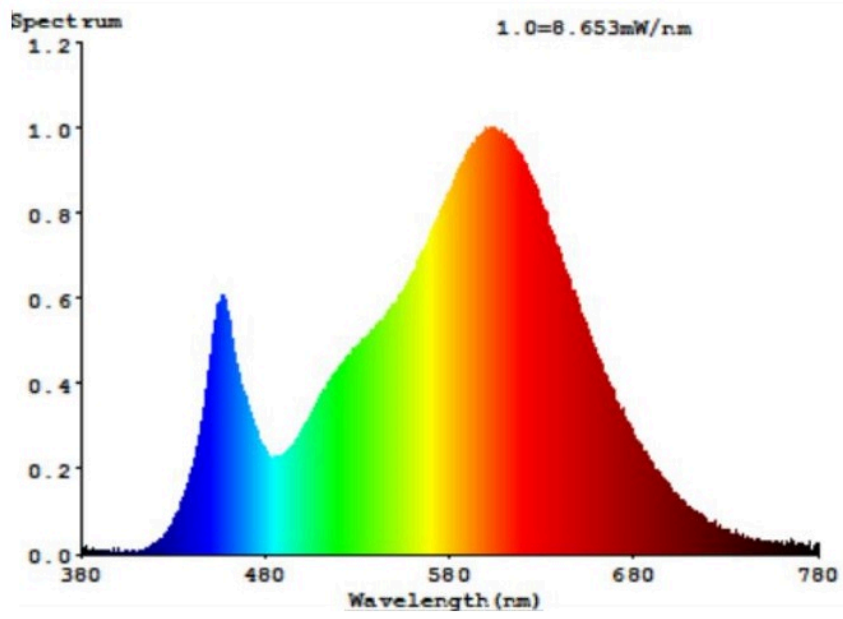
## Parametri generali del prodotto:

|   |                          |  |       |
|---|--------------------------|--|-------|
| Consumo di energia in modo ac-ceso (kWh/1000 h), arrotonda-to per eccesso all'intero più vi-cino  | 5                        | Classe di efficienza energetica  | F     |
| Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), in-dicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono am-pio (120°) o in un cono stretto (90°) | 400 in Cono ampio (120°) | Temperatura di co-lore correlata, arro-tondata ai 100 K più vicini, oppure inter-vallo di temperatu-re di colore correlate che è possibile impo-stare, arrotondato ai 100 K più vicini | 3 200 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 5,0                      | Potenza in mo-do stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e ar-rotolata al secon-do decimale   | 0,00  |
| Potenza in modo stand-by in re-te ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arro-tondata al secondo decimale                   | -                        | Indice di resa cro-matica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di  | 80    |

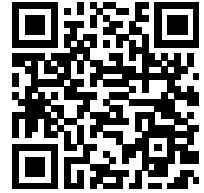
|  |            |      |  |                                  |
|--|------------|------|--|----------------------------------|
|  |            |      | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 55   | 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 <sup>(a)</sup>  |            | Sì   | Se sì, potenza equivalente (W)   | 56                               |
|  |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,440<br>0,403                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |      |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   |            | 195  | 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  |            | 1    | Fattore di sopravvivenza   | 0,90                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  |            | 0,96 |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |      |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)   |            | 0,00 | 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)  |            | 1,0  | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)   | 0,4                              |

(a): - : non applicabile;

(b): - : non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 01/09/2021



**Numero di registrazione EPREL:** 737991

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/737991>

**Fornitore:** ELEKTRO-3, S.C.C.L. (Importatore)

**Sito web:**

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** Elektro3 S. Coop. C.L.

**Sito web:** [www.elektro3.com](http://www.elektro3.com)

**E-mail:** [elektro3@elektro3.com](mailto:elektro3@elektro3.com)

**Telefono:** +34977792945

**Indirizzo:**

Pol. Ind. Alba C/Barenys n° 21

43480 Vilaseca

Spagna