

# 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:** FIAI

**Indirizzo del fornitore:** Vertrieb, Egerbach 48, 6334 Schwoich, AT

**Identificativo del modello:** 115188

**Tipo di sorgente luminosa:**

|  |      |                                   |   |
|--|------|-----------------------------------|---|
| Tecnologia d'illuminazione:  | LED  | Non direzionale o direzionale:    | DLS                                       |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | WIRE |                                   |   |
| 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:                                      | No   |                                   |   |
| Schermo antiriflesso:  | No   | 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   | 1                       | Classe di efficienza energetica   | F     |
| 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°) | 40 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 | 3 000 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 0,5                     | 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    |

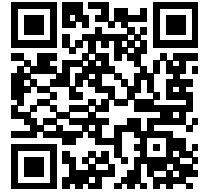
|  |            |    |  |                                  |
|--|------------|----|--|----------------------------------|
|  |            |    | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 2  | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm         | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 34 |  |                                  |
|  | Profondità | 2  |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  | -          | -  | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |    | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,430<br>0,396                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |    |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   | 40         |    | 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  | 0,70       |    |  |                                  |

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;



Model placed on the Union market from 09/06/2021



**EPREL registration number:** 821909

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/821909>

**Supplier:** FIAI Handels GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.isoled.at](http://www.isoled.at)

**Customer care service:**

**Name:** Vertrieb

**Website:**

**Email:** [office@isoled.at](mailto:office@isoled.at)

**Phone:** +43 5372 219999

**Address:**

Egerbach 48, 6334 Schwoich, AT