

# 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:** 115999

**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:                                      | Sì   |                                   |                                           |
| Schermo antiriflesso:                                                      | No   | Regolabile:                       | Solo con specifici regolatori d'intensità |

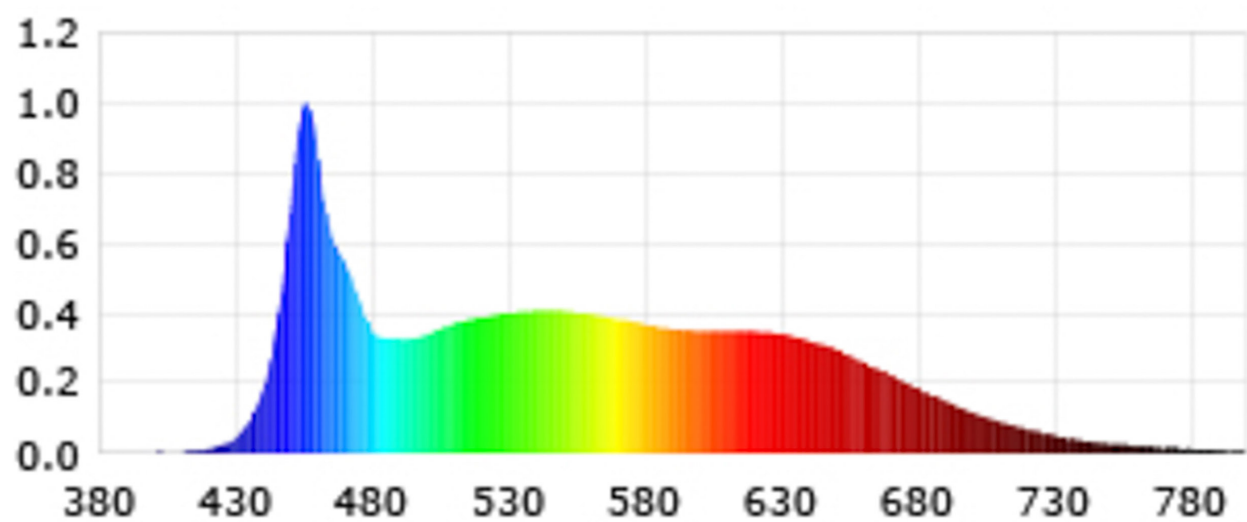
## Parametri del prodotto

| Parametro                                                                                                                                           | Valore                     | Parametro                                                                                                                                                                         | Valore |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| <b>Parametri generali del prodotto:</b>                                                                                                             |                            |                                                                                                                                                                                   |        |
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino                                                       | 9                          | Classe di efficienza energetica                                                                                                                                                   | B      |
| 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°) | 1 550 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 | 6 500  |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W                                                                                                  | 9,0                        | 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     |

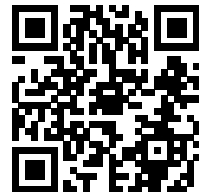
|                                                                                                                                                                              |            |      |                                                                                              |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                              |            |      | 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    | 1    | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm         | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|                                                                                                                                                                              | Larghezza  | 15   |                                                                                              |                                  |
|                                                                                                                                                                              | Profondità | 550  |                                                                                              |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                          |            | -    | Se sì, potenza equivalente (W)                                                               | -                                |
|                                                                                                                                                                              |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)                                                                 | 0,313<br>0,329                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>                                                                                                                          |            |      |                                                                                              |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)                                                                                                                                             |            | 493  | 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                                                                                                                                      |            | 82   | 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 18/01/2023



**EPREL registration number:** 1464595

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1464595>

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

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

**Customer care service:**

**Name:** Vertrieb

**Website:** <https://isoled.shop>

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

**Phone:** +43 5372 219999

**Address:**

Egerbach 48  
6334 Schwoich  
Austria