

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** FIAI

**Leverandørens adresse:** Vertrieb, Egerbach 48, 6334 Schwoich, AT

**Modelidentifikation:** 114918

## Lyskildetype:

|   |      |  |                               |
|---|------|--|-------------------------------|
| Anvendt belysningsteknologi:                                | LED  | Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS): | DLS                           |
| Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)                | WIRE |  |                               |
| Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS): | NMLS | Tilsluttet lyskilde (CLS):                               | Nej                           |
| Farveindstillelig lyskilde:                                 | Nej  | Kolbe:   | -                             |
| Højluminsanslyskilde:                                       | Ja   |  |                               |
| Blændingsafskærmning:                                       | Nej  | Dæmpbar:   | Kun med specifikke lysdæmpere |

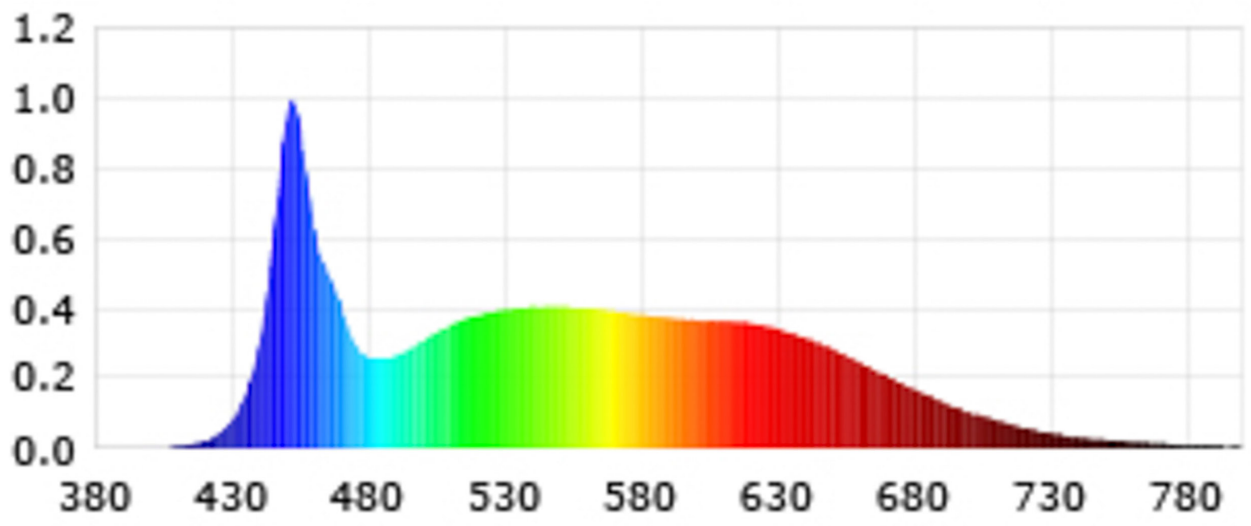
## Produktparametre

| Parametre  | Værdi                     | Parametre  | Værdi |
|--|---------------------------|--|-------|
| <b>Generelle produktparametre:</b>   |                           |  |       |
| Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal  | 21                        | Energieffektivitetsklasse  | C     |
| Nyttelysstrøm ( $\phi_{use}$ ), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°) | 3 200 i Bred kegle (120°) | Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K | 6 000 |
| Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W  | 21,0                      | Standbytilstand ( $P_{sb}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal  | 0,00  |
| Netværksstandbyeffekt ( $P_{net}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal   | -                         | Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles   | 93    |

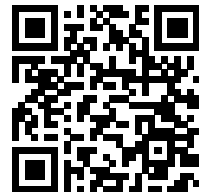
|  |        |       |  |                           |
|--|--------|-------|--|---------------------------|
| De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm) | Højde  | 1     | Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning     | Se billede på sidste side |
|  | Bredde | 10    |  |                           |
|  | Dybde  | 1     |  |                           |
| Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>  |        | -     | Hvis ja, ækvivalent effekt (W)   | -                         |
|  |        |       | Farvekoordinater (x og y)  | 0,322<br>0,338            |
| <b>Parametre for retningsbestemte netspændingslys-kilder:</b>                                  |        |       |  |                           |
| Maksimal lysstyrke (cd)  |        | 3 200 | Spredningsvinkel i grader eller intervallet af spredningsvinkler, der kan vælges | 120                       |
| <b>Parametre for LED- og OLED-lys-kilder:</b>  |        |       |  |                           |
| R9-farvegengivelsesindeksværdi   |        | 78    | Overlevelseshæft   | 0,90                      |
| Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor  |        | 0,70  |  |                           |

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant



Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 04/02/2021



**EPREL-registreringsnummer:** 820452

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/820452>

**Leverandør:** ISOLED FIAI Handels GmbH (Fabrikant)

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

**Kundeservice:**

**Navn:** Vertrieb

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

**E-mail:** [office@isoled.at](mailto:office@isoled.at)

**Telefon:** +43 5372 219999

**Adresse:**

Egerbach 48  
6334 Schwoich  
Østrig