

# 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:** Gnosjö Konstsmide AB

**Indirizzo del fornitore:** Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

**Identificativo del modello:** 7880

**Tipo di sorgente luminosa:**

|  |         |                                   |     |
|--|---------|-----------------------------------|-----|
| Tecnologia d'illuminazione:  | LED     | Non direzionale o direzionale:    | DLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | Special |                                   |     |
| A tensione di rete o non a tensione di rete:                               | MLS     | Sorgente luminosa connessa (CLS): | No  |
| Sorgente luminosa a colori variabili:                                      | No      | Involucro:                        | -   |
| Sorgente luminosa ad alta luminosità:                                      | No      |                                   |     |
| Schermo antiriflesso:  | No      | Regolabile:                       | No  |

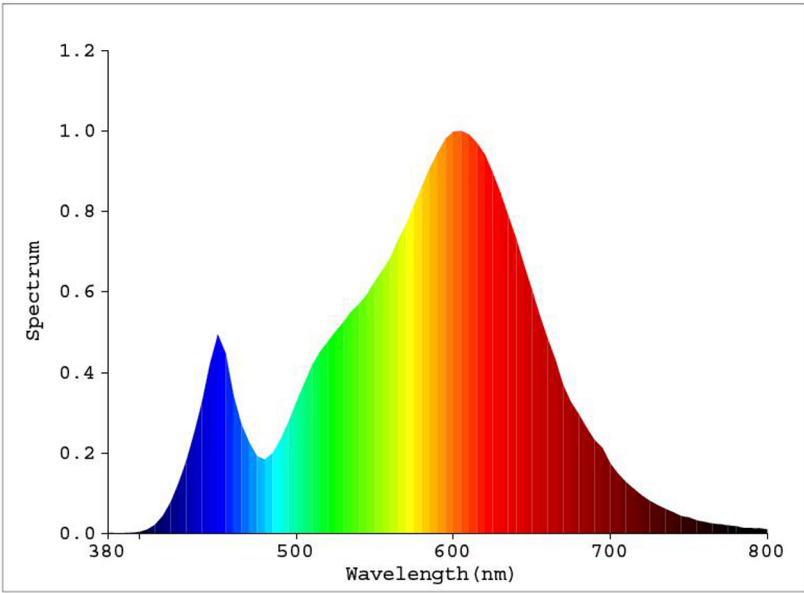
## Parametri del prodotto

| 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   | 7                        | 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°) | 450 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  | 5,0                      | Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale  | 0,30   |
| 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     |

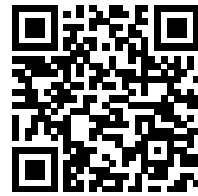
|  |            |      |  |                                  |
|--|------------|------|--|----------------------------------|
|  |            |      | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 45   | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm         | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 200  |  |                                  |
|  | Profondità | 200  |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  |            | -    | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,430<br>0,400                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |      |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   |            | 145  | 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  |            | 14   | Fattore di sopravvivenza   | -                                |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  |            | -    |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |      |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)   |            | 0,60 | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam  | 3                                |
| 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)  |            | 0,6  | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)   | 0,5                              |

(a): - : non applicabile;

(b): - : non applicabile;



Model placed on the Union market from 01/01/2020



**EPREL registration number:** 728948

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/728948>

**Supplier:** Gnosjö Konstsmide AB (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Technical Support

**Website:**

**Email:** [info@konstsmide.se](mailto:info@konstsmide.se)

**Phone:** +46370332000

**Address:**

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden