

# 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:** 6471-830

## Tipo di sorgente luminosa:

|  |       |                                   |      |
|--|-------|-----------------------------------|------|
| Tecnologia d'illuminazione:  | LED   | Non direzionale o direzionale:    | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | Fixed |                                   |      |
| 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 |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

### Parametri generali del prodotto:

|   |                          |   |             |
|---|--------------------------|---|-------------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 5                        | Classe di efficienza energetica   | E           |
| 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°) | 400 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 | 2000...2200 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 3,6                      | 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  | 52          |

|  |            |       |  |                                  |
|--|------------|-------|--|----------------------------------|
|  |            |       | 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    | 100   | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 8 600 |  |                                  |
|  | Profondità | 100   |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  | -          | -     | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |       | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,485<br>0,428                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |       |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  | 0          |       | Fattore di sopravvivenza   | 1,00                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  | -          |       |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |       |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi_1$ )  | 0,50       |       | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam  | 5                                |
| 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)  | 0,5        |       | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)   | 0,5                              |

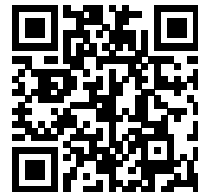
(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



Model placed on the Union market from 03/06/2019 to 17/12/2021



**EPREL registration number:** 760955

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/760955>

**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