

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Gnosjö Konstsmide AB

**Anschrift des Lieferanten:** -

**Modellkennung:** 7813

**Art der Lichtquelle:**

|   |      |                              |      |
|---|------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED  | Ungebündelt oder gebündelt:  | DLS  |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | -    |                              |      |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:            | MLS  | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:                                       | Nein | Hülle:                       | -    |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:                                     | Nein |                              |      |
| Blendschutzschild:  | Nein | Dimmbar:                     | Nein |

## Produktparameter

| Parameter  | Wert     | Parameter   | Wert |
|--|----------|---|------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>  |          |   |      |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 3        | Energieeffizienzklasse  |      |
| Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht | 180 in - | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | -    |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W   | 2,2      | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,30 |

|   |        |      |  |                              |
|---|--------|------|--|------------------------------|
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ ) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                        |        | -    | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte | 80                           |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuereinheit und Nicht-Beleuchtungssteuereinheit (Millimeter)             | Höhe   | -    | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast                                  | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | -    |  |                              |
|   | Tiefe  | -    |  |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | -    | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)  | -                            |
|   |        |      | Farbwertanteile (x und y)  | -<br>-                       |
| <b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</b>  |        |      |  |                              |
| Spitzenlichtstärke (cd)   |        | -    | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel                                    | ----                         |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>  |        |      |  |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex   |        | -    | Lebensdauerfaktor  | -                            |
| Lichtstromerhalt  |        | -    |  |                              |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>   |        |      |  |                              |
| Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ )   |        | -    | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen   | -                            |
| Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt. |        | -(b) | Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)   | -                            |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)  |        | -    | Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)   | -                            |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;