

# Produktdatenblatt

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

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

**Anschrift des Lieferanten:** Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

**Modellkennung:** 6267-803

## Art der Lichtquelle:

|                                                                         |       |                              |                            |
|-------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------|----------------------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED   | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS                       |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | Fixed |                              |                            |
| 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:                     | Nur mit bestimmten Dimmern |

## Produktparameter

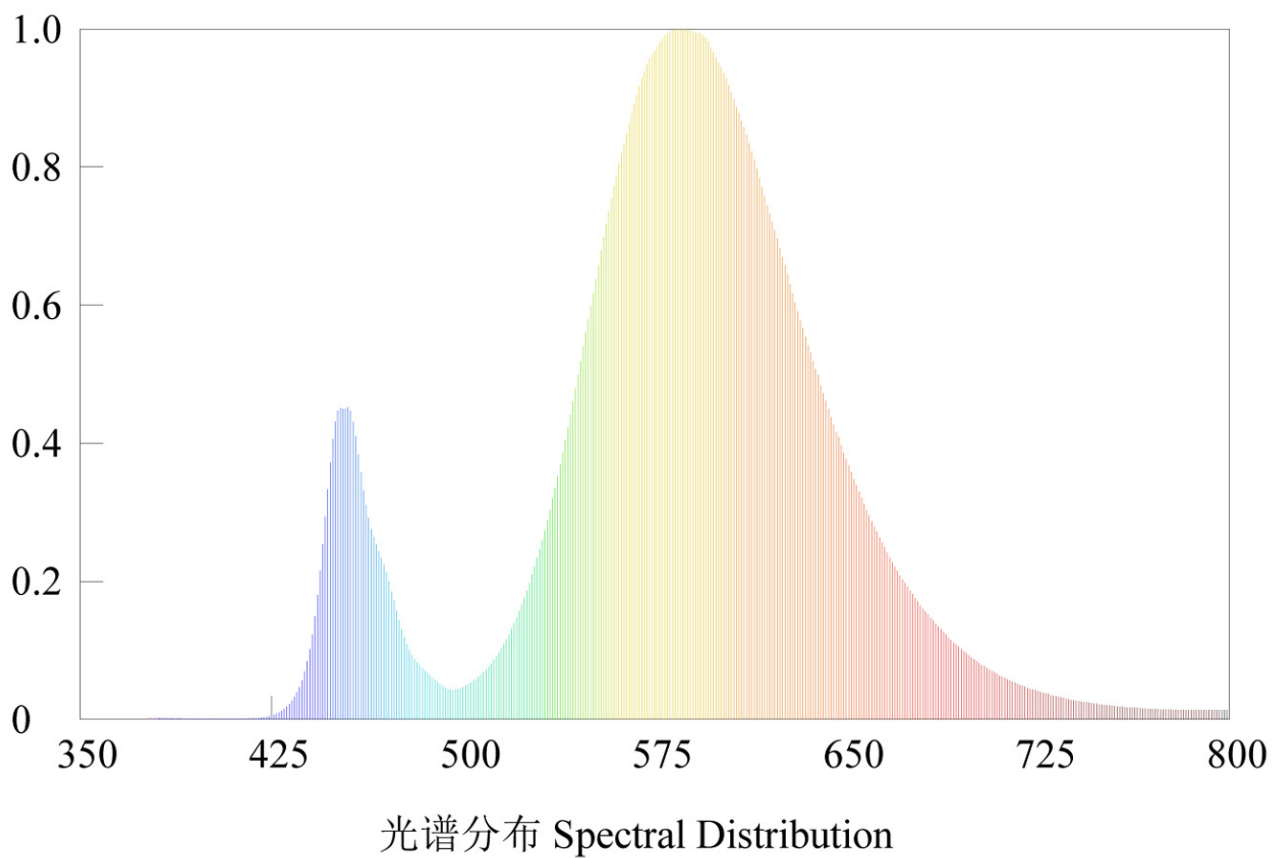
| Parameter                                                                                                                                                                                                  | Wert                                 | Parameter                                                                                                                                                         | Wert        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>                                                                                                                                                                        |                                      |                                                                                                                                                                   |             |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet                                                                                                                   | 2                                    | Energieeffizienzklasse                                                                                                                                            | F           |
| 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 | 100 in breiter Kegel ( $120^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 2200...2400 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W                                                                                                                                                         | 1,0                                  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                | 0,30        |

|                                                                                                                                               |        |                   |                                                                                                          |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{\text{net}}$ ) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                 |        | -                 | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte | 52                           |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)                   | Höhe   | 170               | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast                                 | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                                               | Breite | 9 000             |                                                                                                          |                              |
|                                                                                                                                               | Tiefe  | 125               |                                                                                                          |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                                               |        | -                 | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                                                            | -                            |
|                                                                                                                                               |        |                   | Farbwertanteile (x und y)                                                                                | 0,485<br>0,428               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                                              |        |                   |                                                                                                          |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                                               |        | 0                 | Lebensdauerfaktor                                                                                        | 1,00                         |
| Lichtstromerhalt                                                                                                                              |        | -                 |                                                                                                          |                              |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>                                                                                 |        |                   |                                                                                                          |                              |
| Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ )                                                                                                         |        | 0,50              | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen                                                                       | 5                            |
| Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt. |        | .. <sup>(b)</sup> | Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)                                                     | -                            |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                                                                                                                    |        | 0,5               | Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)                                                                   | 0,5                          |

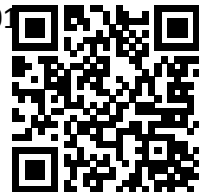
(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.



**EPREL-Eintragungsnummer** 748751

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/748751>

**Lieferant:** Gnosjö Konstsmide AB (Importeur)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Technical Support

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [info@konstsmide.se](mailto:info@konstsmide.se)

**Telefonnummer:** +46370332000

**Anschrift:**

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden