

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Occhio GmbH

**Anschrift des Lieferanten:** Occhio GmbH, Wiener Platz 7, 81667 München, DE

**Modellkennung:** Luna sospeso

## Art der Lichtquelle:

|   |      |                              |                            |
|---|------|------------------------------|----------------------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED  | Ungebündelt oder gebündelt:  | DLS                        |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | n.a. |                              |                            |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:            | MLS  | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein                       |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle:                                       | Ja   | 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   | 9                                    | Energieeffizienzklasse  | G           |
| 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 | 430 in schmaler Kegel ( $90^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 2700...4000 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W   | 9,0                                  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,00        |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | -                                    | Farbwiedergabeindex, auf die  | 95          |

|   |        |       |   |                              |
|---|--------|-------|---|------------------------------|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet   |        |       | nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte |                              |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)                   | Höhe   | 2 000 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | 200   |   |                              |
|   | Tiefe  | 200   |   |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | -     | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|   |        |       | Farbwertanteile (x und y)   | 0,460<br>0,410               |
| <b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</b>  |        |       |   |                              |
| Spitzenlichtstärke (cd)   |        | 1 428 | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel       | 80                           |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>  |        |       |   |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex   |        | 80    | Lebensdauerfaktor   | -                            |
| Lichtstromerhalt  |        | -     |   |                              |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>   |        |       |   |                              |
| Verschiebungsfaktor (cos $\phi_1$ )   |        | 0,90  | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen  | 2                            |
| 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)  |        | 1,0   | Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)                                      | 0,9                          |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

