

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** SCHULLER

**Anschrift des Lieferanten:** Quality Manager, CARRETERA DEL PLA KM 1.5, 46117 BETERA BETERA  
VALENCIA, ES

**Modellkennung:** 157025

**Art der Lichtquelle:**

|                                                                         |                            |                              |      |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED                        | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | AQUARIA LAMP 1L, MATT GOLD |                              |      |
| 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                                                                                                                   | 4                            | Energieeffizienzklasse                                                                                                                                            | E     |
| 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 | 450 in Kugel ( $360^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 3 000 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W                                                                                                                                                         | 4,0                          | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                | 0,00  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )                                                                                                                                         | -                            | Farbwiedergabeindex, auf die                                                                                                                                      | 80    |

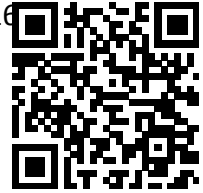
|                                                                                                                                               |        |                   |                                                                             |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 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   | 35                | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                                               | Breite | 1                 |                                                                             |                              |
|                                                                                                                                               | Tiefe  | 1                 |                                                                             |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                                               |        | Ja                | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | 25                           |
|                                                                                                                                               |        |                   | Farbwertanteile (x und y)                                                   | 0,001<br>0,001               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                                              |        |                   |                                                                             |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                                               |        | 0                 | Lebensdauerfaktor                                                           | 0,00                         |
| Lichtstromerhalt                                                                                                                              |        | 0,00              |                                                                             |                              |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>                                                                                 |        |                   |                                                                             |                              |
| Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ )                                                                                                         |        | 0,00              | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen                                          | 0                            |
| 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)                                                                                                                    |        | 0,0               | Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)                                      | 0,0                          |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 16



**EPREL-Eintragungsnummer** 1201809

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1201809>

**Lieferant:** SCHULLER S.L. (Importeur)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Quality Manager

**Website:** [www.schuller.es](http://www.schuller.es)

**E-Mail-Adresse:** [ricardoschuller@schuller.es](mailto:ricardoschuller@schuller.es)

**Telefonnummer:** +34 961 60 10 51

**Anschrift:**

CARRETERA DEL PLA KM 1.5  
46117 BETERA  
Spanien