

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** Weidmüller

**Anschrift des Lieferanten:** EHS, Klingenbergstraße 26, 32758 Detmold, DE

**Modellkennung:** 2528020000

**Art der Lichtquelle:**

|                                                                         |                 |                              |                            |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|----------------------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED             | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS                       |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | Kabelende offen |                              |                            |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:            | NMLS            | 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                                                                                                                   | 8                                    | 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 | 711 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 | 6 500 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W                                                                                                                                                         | 7,5                                  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                | 0,00  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )                                                                                                                                         | -                                    | Farbwiedergabeindex, auf die                                                                                                                                      | 80    |

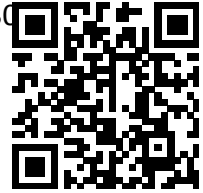
|                                                                                                                             |        |     |                                                                             |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 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   | 8   | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                             | Breite | 240 |                                                                             |                              |
|                                                                                                                             | Tiefe  | 40  |                                                                             |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                             |        | -   | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|                                                                                                                             |        |     | Farbwertanteile (x und y)                                                   | 0,313<br>0,329               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                            |        |     |                                                                             |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                             |        | 20  | Lebensdauerfaktor                                                           | -                            |
| Lichtstromerhalt                                                                                                            |        | -   |                                                                             |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 30.



**EPREL-Eintragungsnummer** 1326604

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1326604>

**Lieferant:** Weidmüller Interface GmbH & Co. KG (Hersteller)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** EHS

**Website:** [www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**E-Mail-Adresse:** [GREEN-COMPLIANCE@WEIDMUELLER.COM](mailto:GREEN-COMPLIANCE@WEIDMUELLER.COM)

**Telefonnummer:** +49 5231 14292083

**Anschrift:**

Klingenbergstraße 26  
32758 Detmold  
Deutschland