

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** LEDVANCE

**Anschrift des Lieferanten:** LEDVANCE GmbH, Parkring 33, Garching, Germany

**Modellkennung:** AC32108

**Art der Lichtquelle:**

|                                                                         |        |                              |      |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED    | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | GY6.35 |                              |      |
| 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:                     | 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                                                                                                                                            | 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 | 300 in Kugel ( $360^\circ$ ) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 2 700 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand ( $P_{on}$ ) in W                                                                                                                                                         | 2,6                          | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet                                                                | 0,00  |

|                                                                                                                               |        |      |                                                                                                          |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 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 | 80                           |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuereinheit und Nicht-Beleuchtungsteil (Millimeter)      | Höhe   | 40   | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast                                 | Siehe Bild auf letzter Seite |
|                                                                                                                               | Breite | 14   |                                                                                                          |                              |
|                                                                                                                               | Tiefe  | 14   |                                                                                                          |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>                                                               |        | Ja   | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                                                            | 28                           |
|                                                                                                                               |        |      | Farbwertanteile (x und y)                                                                                | 0,458                        |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>                                                                              |        |      |                                                                                                          |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                               |        | 0    | Lebensdauerfaktor                                                                                        | 0,90                         |
| Lichtstromerhalt                                                                                                              |        | 0,70 |                                                                                                          |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

