

# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** LeuchtenDirekt

**Anschrift des Lieferanten:** Kundenservice, Olakenweg 36 59457 Werl Deutschland

**Modellkennung:** E0000201

**Art der Lichtquelle:**

|   |           |                              |      |
|---|-----------|------------------------------|------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                     | LED       | Ungebündelt oder gebündelt:  | NDLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | LED-Board |                              |      |
| 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 |

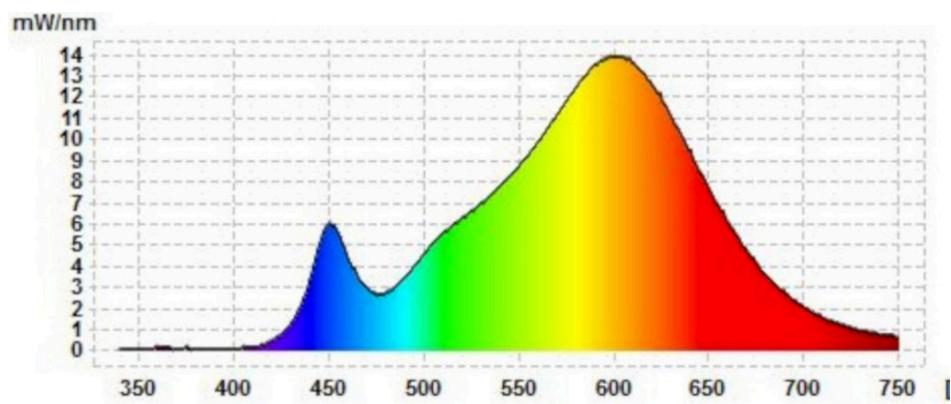
## Produktparameter

| Parameter  | Wert                 | Parameter   | Wert  |
|--|----------------------|---|-------|
| <b>Allgemeine Produktpараметер:</b>  |                      |   |       |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 6                    | Energieeffizienzklasse  | G     |
| Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360° °), in einem breiten Kegel (120 °) oder in einem schmalen Kegel (90° °) bezieht | 400 in Kugel (360 °) | 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   | 4,8                  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,00  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | -                    | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-  | 80    |

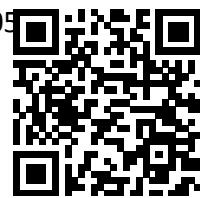
|  |                         |   |  |
|--|-------------------------|---|--|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  |                         | ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte |  |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungs-teile (Millimeter) | Höhe<br>Breite<br>Tiefe | 1<br>1<br>1   | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>  | -                       | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)             | -  |
|  |                         | Farbwertanteile (x und y)                                 | 0,430<br>0,406   |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>   |                         |   |  |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex  | 21                      | Lebensdauerfaktor   | 1,00   |
| Lichtstromerhalt   | 0,96                    |   |  |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 05.01.2018



**EPREL-Eintragungsnummer** 923740

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/923740>

**Lieferant:** Paul Neuhaus GmbH (Importeur)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Kundenservice

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [compliance@neuhaus-group.de](mailto:compliance@neuhaus-group.de)

**Telefonnummer:** (+49) 2922972190

51

**Anschrift:**

Olakenweg 36 59457 Werl Deutschland