# Produktdatenblatt

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

**Name oder Handelsmarke des Lieferanten:** PHILIPS

**Anschrift des Lieferanten:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Modellkennung:** 9290034790

**Art der Lichtquelle:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie: | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | DLS |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | G53 | | |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: | NMLS | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle: | Nein | Hülle: | - |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: | Nein | | |
| Blendschutzschild: | Ja | Dimmbar: | Nur mit bestimmten Dimmern |

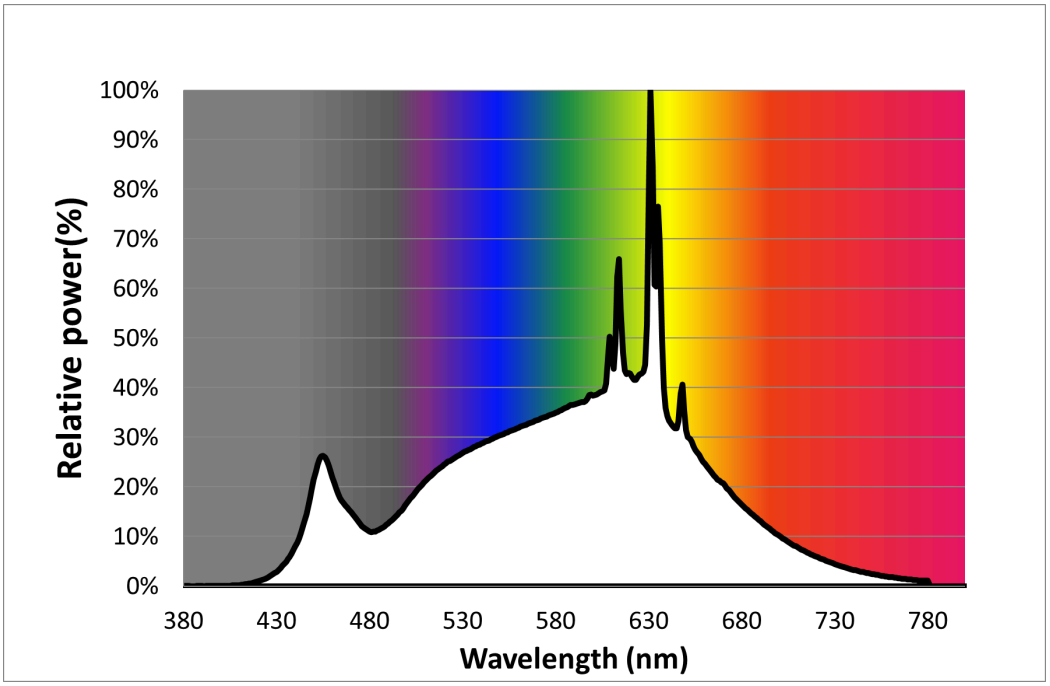
**Produktparameter**

| Parameter | Wert | Parameter | Wert |
|---|---|---|---|
| **Allgemeine Produktparameter:** | | | |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 20 | Energieeffizienzklasse | G |
| Nutzlichtstrom (ϕuse) 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 | 1 270 in schmaler Kegel (90 °) | 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 | 20,0 | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ($P_{sb}$) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | 0,00 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ($P_{net}$) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | | - | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte | 95 |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) | Höhe | 62 | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite |
| | Breite | 111 | | |
| | Tiefe | 111 | | |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)] | | Ja | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W) | 100 |
| | | | Farbwertanteile (x und y) | 0,434<br>0,403 |
| **Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:** | | | | |
| Spitzenlichtstärke (cd) | | 2 200 | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel | 45 |
| **Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:** | | | | |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | | 60 | Lebensdauerfaktor | 0,90 |
| Lichtstromerhalt | | 0,96 | | |

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative power(%)
380
430
480
530
580
630
680
730
780
Wavelength (nm)

| | |
|---|---|
| **EPREL-Eintragungsnummer** 1122532<br><br>Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 02/09/2022. | https://eprel.ec.europa.eu/qr/1122532 |

**Lieferant:** Signify Netherlands B.V. (Hersteller) **Website:** www.signify.com

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Customer Care Philips **Website:** www.philips.com/lighting

**E-Mail-Adresse:** EPREL.PhilipsLighting@Signify.com **Telefonnummer:** 00800 744 547 75

**Anschrift:**
I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461
5600VB Eindhoven
Niederlande