Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Rhein Lighting

Anschrift des Lieferanten: Geschäftsführung, Magdalenenstr. 23, 53842 Troisdorf, DE

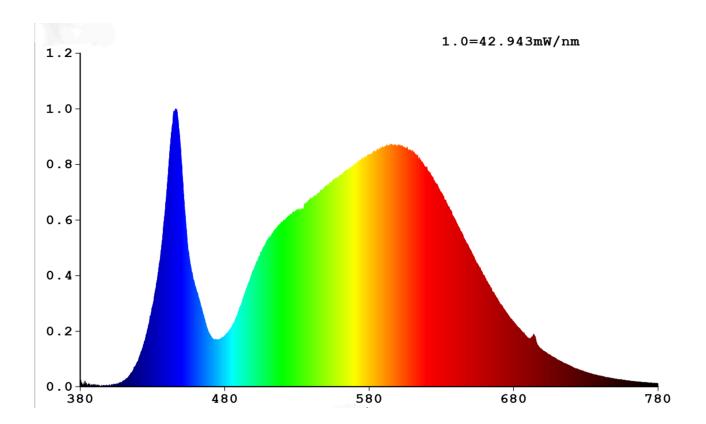
Modellkennung: RH-LPS16K-30W-4000

| _ | | | | | |
|--|------------------------------------|---|-------|--|--|
| Art der Lichtquelle: | | | | | |
| Verwendete Beleuchtungstechnologie: | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | DLS | | |
| Art des Sockels der Lichtquelle | COB CXA1820 | | | | |
| (oder andere elektrische Schnittstelle) | | | | | |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: | NMLS | Vernetzte Lichtquel- le (CLS): | Nein | | |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle: | Nein | Hülle: | - | | |
| Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte: | Nein | | | | |
| Blendschutzschild: | Nein | Dimmbar: | Nein | | |
| Produktparameter | | | | | |
| Parameter | Wert | Parameter | Wert | | |
| Allgemeine Produktparameter: | | | | | |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 29 | Energieeffizienzklas- se | G | | |
| Nutzlichtstrom (фuse) 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 | 2 187 in schma- ler Kegel (90°) | ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 4 000 | | |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W | 29,0 | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet | 0,00 | | |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net}) | _ | Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan- | 8085 | | |

| für CLS in W, au zimalstelle geru | | | ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te | | | |
|--|----------------|-------|---|---------------------------------|--|--|
| äußere Ab- messungen, ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter) | Höhe | 2 | Spektrale Strah- lungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | Siehe Bild auf letzter Seite | | |
| | Breite | 18 | | | | |
| | Tiefe | 18 | | | | |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a) | | - | Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W) | - | | |
| | | | Farbwertanteile (x | 0,380 | | |
| | | | und y) | 0,380 | | |
| Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht: | | | | | | |
| Spitzenlichtstärl | ke (cd) | 6 635 | Halbwertswinkel in Grad oder Span- ne der einstellbaren Halbwertswinkel | 36 | | |
| Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen: | | | | | | |
| Wert des R9-Far dex | bwiedergabein- | 15 | Lebensdauerfaktor | 0,90 | | |
| Lichtstromerhal | t | 0,96 | | | | |

⁽a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 19



EPREL-Eintragungsnummer 2302618 https://eprel.ec.europa.eu/qr/23

02618

Lieferant: Rhein Lighting GmbH (Bevollmächtigter) Website: www.rhein-lighting.de

Kundenbetreuung:

Name: Geschäftsführung Website: www.rhein-lighting.de

E-Mail-Adresse: info@rhein-lighting.de Telefonnummer: +4922419448605

Anschrift:

Magdalenenstr. 23 53842 Troisdorf Deutschland