Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: ZMH

Anschrift des Lieferanten: ZMH, Am Juliusturm 53, 13599 Berlin, DE

Modellkennung: B087FF4P81

| Art der Lichtquelle: | | | | | |
|--|----------------------------------|---|-------|--|--|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie: | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | NDLS | | |
| Art des Sockels der Lichtquelle | led | | | | |
| (oder andere elektrische Schnittstelle) | | | | | |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: | MLS | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein | | |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle: | Ja | Hülle: | - | | |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: | Nein | | | | |
| Blendschutzschild: | Nein | Dimmbar: | Ja | | |
| Produktparameter | | | | | |
| Parameter | Wert | Parameter | Wert | | |
| Allgemeine Produktparameter: | | | | | |
| Energieverbrauch im Ein- Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 65 | Energieeffizienzklasse | D | | |
| 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 | 1 878 in breiter Kegel (120°) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 6 008 | | |
| Leistungsaufnahme im Ein- Zustand (P _{on}) in W | 65,0 | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | 0,00 | | |

| Leistungsaufnah vernetzten Bere (P _{net}) für CLS in V Dezimalstelle ge | itschaftsbetrieb N, auf die zweite erundet | - | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte | 88 | | |
|---|---|------|--|----------------|--|--|
| äußere | Höhe | 720 | Spektrale | Siehe Bild auf | | |
| Abmessungen, | Breite | 455 | Strahlungsverteilung | letzter Seite | | |
| ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungsste und Nicht- Beleuchtungstei (Millimeter) | Tiefe | 100 | im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | | | |
| Angabe zu einer Leistungsaufnah | | - | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W) | - | | |
| | | | Farbwertanteile (x und y) | 0,320 0,320 | | |
| Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen: | | | | | | |
| Wert c | les R9- eindex | 37 | Lebensdauerfaktor | 0,90 | | |
| Lichtstromerhal | t | 0,50 | | | | |
| Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen: | | | | | | |
| Verschiebungsfa | aktor (cos φ1) | 0,10 | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen | 3 | | |
| Angabe, dass Lichtquelle Leuchtstofflichte eingebautes mit einer Leistungsaufnah | eine quelle ohne Vorschaltgerät bestimmten | _(b) | Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W) | - | | |
| Flimmer-Messgi | röße (Pst LM) | 1,0 | Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | 1,0 | | |

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b),,-": nicht zutreffend;

