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: B0B1V2NV5X

| Art der Lichtquelle: | | | | | |
|--|--------------------------------|---|-------|--|--|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie: | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | NDLS | | |
| Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) | led | | | | |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: | MLS | Vernetzte Lichtquel- le (CLS): | Nein | | |
| Farblich abstimmbare Licht-quelle: | Nein | Hülle: | - | | |
| Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte: | Nein | | | | |
| Blendschutzschild: | Nein | Dimmbar: | Ja | | |
| | Produktpara | meter | | | |
| Parameter | Wert | Parameter | Wert | | |
| Allgemeine Produktparameter: | | | | | |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 6 | Energieeffizienzklas- se | В | | |
| 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 | 187 in breiter Kegel (120°) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 2 859 | | |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W | 6,0 | 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- | 63 | | |

| für CLS in W, au zimalstelle geru | f die zweite De- ndet | | ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te | | |
|--|---|-------------|--|----------------|--|
| äußere Ab- | Höhe | 290 | Spektrale Strah- | Siehe Bild auf | |
| messungen, | Breite | 170 | lungsverteilung im | letzter Seite | |
| ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter) | Tiefe | 80 | Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | | |
| Angabe zu einer Leistungsaufnah | r gleichwertigen nme ^(a) | - | Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W) | - | |
| | | | Farbwertanteile (x und y) | 0,450 0,410 | |
| Parameter für L | .ED- und OLED-Lic | chtquellen: | 1 | | |
| Wert des R9-Far dex | bwiedergabein- | 27 | Lebensdauerfaktor | - | |
| Lichtstromerhal | t | - | | | |
| Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen: | | | | | |
| Verschiebungsfa | aktor (cos φ1) | 0,10 | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen | 1 | |
| quelle eine I quelle ohne ei | eine LED-Licht- Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt. | _(b) | Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W) | - | |
| Flimmer-Messg | röße (Pst LM) | 1,0 | Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM) | 1,0 | |

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;

