Produktdatenblatt

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

| Name ode | r Hand | delsmarke | des Lie | teran | ten: ZMI | H |
|----------|--------|-----------|---------|-------|----------|---|
|----------|--------|-----------|---------|-------|----------|---|

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

Modellkennung: B0BK3T5X65

| Art der Lichtquelle: | | | | | | |
|--|-------------------------------|---|-------|--|--|--|
| Verwendete Beleuchtungstech- nologie: | LED | Ungebündelt oder gebündelt: | NDLS | | | |
| Art des Sockels der Lichtquelle | led | | | | | |
| (oder andere elektrische Schnittstelle) | | | | | | |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: | MLS | Vernetzte Lichtquel- le (CLS): | Nein | | | |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle: | Ja | Hülle: | - | | | |
| Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte: | Nein | | | | | |
| Blendschutzschild: | Nein | Dimmbar: | Ja | | | |
| Produktparameter | | | | | | |
| Parameter | Wert | Parameter | Wert | | | |
| | Allgemeine Produk | - | | | | |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet | 50 | Energieeffizienzklas- se | В | | | |
| 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 | 2 468 in breiter Kegel (120°) | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 2 807 | | | |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W | 50,0 | 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- | 83 | | | |

| für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet | | | ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te | |
|---|------------------|--------------------|--|----------------|
| äußere Ab- | Höhe | 360 | Spektrale Strah- | Siehe Bild auf |
| messungen, | Breite | 340 | lungsverteilung im | letzter Seite |
| ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter) | Tiefe | 70 | Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast | |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a) | | - | Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W) | - |
| | | | Farbwertanteile (x und y) | 0,440 0,390 |
| Parameter für L | ED- und OLED-Lic | chtquellen: | | |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | | 7 | Lebensdauerfaktor | - |
| Lichtstromerhalt | | - | | |
| Parameter für L | ED- und OLED-Ne | etzspannungslichto | quellen: | |
| Verschiebungsfaktor (cos φ1) | | 0,50 | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen | 6 |
| Angabe, dass eine LED-Licht- quelle eine Leuchtstofflicht- quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt. | | _(b) | Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W) | - |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | | 1,0 | Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM) | 1,0 |

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;

