

Produktdatenblatt

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

| | |
|---|---|
| Name oder Handelsmarke des Lieferanten: | SSC-LUXon |
| Anschrift des Lieferanten: | Am Krozinger Weg 4, 79189 Bad Krozingen |
| Modellkennung: | 990010052 |

| Lichtquellentyp: | | | |
|--|-------|---------------------------------------|------------------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie: | LED | Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: | Non-Directional - NDLS |
| Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle) | Kabel | | |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: | MLS | Vernetzte Lichtquelle (CLS): | Nein |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle: | Nein | Hülle: | keine Hülle |
| Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: | Nein | | |
| Blendschutzschild: | Nein | Dimmbar: | Nein |

Produktparameter

| Parameter | Wert | Parameter | Wert |
|-----------|------|-----------|------|
|-----------|------|-----------|------|

| Allgemeine Produktparameter: | | | |
|---|---------------|---|--|
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet | 29 | Energieeffizienzklasse | E |
| Nutzlichtstrom (Φuse) mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht | 3200 in 120°° | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K | 4000 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W | 29,0 | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | 0,00 |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet | 0,00 | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte | 82 |
| Äußere Abmessungen; ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (mm) | Höhe | 0,00 | spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast Siehe Bild unten |
| | Breite | 0,00 | |
| | Tiefe | 0,00 | |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme (3) | - | Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W) | - |
| | | Farbwertanteile (x und y) | 0,314 0,337 |

| Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht: | | | |
|--|--------|---|-----|
| Spitzenlichtstärke (cd) | 967,00 | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel | 120 |

| Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen | | | |
|---|------|-------------------|-------|
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | -13 | Lebensdauerfaktor | 96,00 |
| Lichtstromerhalt | 0,90 | | |

| Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen | | | |
|--|------|---|-----|
| Verschiebungsfaktor (cos φ1) | 0,99 | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen | 2 |
| Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt | - | Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W) | - |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | 0,0 | Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | 0,0 |