

| Produktdatenblatt                                                                                                                                                         |        |                                         |                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur<br>Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen                                                                |        |                                         |                                                                                                                                                                        |
| Name oder Handelsmarke des Lieferanten:                                                                                                                                   |        | SSC-LUXon                               |                                                                                                                                                                        |
| Anschrift des Lieferanten:                                                                                                                                                |        | Am Krozinger Weg 4, 79189 Bad Krozingen |                                                                                                                                                                        |
| Modellkennung:                                                                                                                                                            |        | 990000140                               |                                                                                                                                                                        |
| Lichtquellentyp:                                                                                                                                                          |        |                                         |                                                                                                                                                                        |
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                                                                                                                                       |        | LED                                     | Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: Directional - DLS                                                                                                                |
| Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle)                                                                                                                       |        | GU10                                    |                                                                                                                                                                        |
| 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                                                                                                                                                              |
| Parameter                                                                                                                                                                 |        | Wert                                    | Wert                                                                                                                                                                   |
| Allgemeine Produktparameter:                                                                                                                                              |        |                                         |                                                                                                                                                                        |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet                                                                              |        | 3                                       | Energieeffizienzklasse F                                                                                                                                               |
| 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 |        | 240 in 90°                              | ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K 2700 |
| Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W                                                                                                                               |        | 2,6                                     | 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) -                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                           |        |                                         | 0,462                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                           |        |                                         | 0,411                                                                                                                                                                  |
| Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:                                                                                                                         |        |                                         |                                                                                                                                                                        |
| Spitzenlichtstärke (cd)                                                                                                                                                   |        | 350,00                                  | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel 38                                                                                               |
| Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen                                                                                                                                  |        |                                         |                                                                                                                                                                        |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                                                                           |        | 22                                      | Lebensdauerfaktor 1                                                                                                                                                    |
| Lichtstromerhalt                                                                                                                                                          |        | 1,00                                    |                                                                                                                                                                        |
| Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen                                                                                                                     |        |                                         |                                                                                                                                                                        |
| Verschiebungsfaktor (cos φ1)                                                                                                                                              |        | 0,95                                    | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen 0                                                                                                                                   |
| 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                                                                                                                             |

