

| 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:                                                                                                                                                            | 990000137                               |                                                                                                                                                                   |                                                                          |                  |
| 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                                                                                                                                                         | Wert                                                                     |                  |
| Allgemeine Produktparameter:                                                                                                                                              |                                         |                                                                                                                                                                   |                                                                          |                  |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet                                                                              | 5                                       | 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 | 450 in 90°                              | 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                                                                                                                               | 5,2                                     | 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)                                                                                                                                         | 0,373                                                                    |                  |
|                                                                                                                                                                           |                                         |                                                                                                                                                                   | 0,371                                                                    |                  |
| Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:                                                                                                                         |                                         |                                                                                                                                                                   |                                                                          |                  |
| Spitzenlichtstärke (cd)                                                                                                                                                   | 604,00                                  | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel                                                                                             | 38                                                                       |                  |
| Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen                                                                                                                                  |                                         |                                                                                                                                                                   |                                                                          |                  |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                                                                                                                                           | 11                                      | Lebensdauerfaktor                                                                                                                                                 | 1                                                                        |                  |
| Lichtstromerhalt                                                                                                                                                          | 1,00                                    |                                                                                                                                                                   |                                                                          |                  |
| Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen                                                                                                                     |                                         |                                                                                                                                                                   |                                                                          |                  |
| Verschiebungsfaktor (cos φ1)                                                                                                                                              | 0,96                                    | 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                                                                      |                  |

