

# Produktdatenblatt



|   |  |
|---|--|
| Name oder Handelsmarke des Lieferanten: | Paulmann Licht GmbH                        |
| Anschrift des Lieferanten:              | Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen |
| Modellkennung:                          | 28339                                      |
| Lichtquellentyp:                        | Andere als aufgezählt                      |

|  |                       |                                       |             |
|--|-----------------------|---------------------------------------|-------------|
| Verwendete Beleuchtungstechnologie:                          | Andere als aufgezählt | Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: | NDLS        |
| Sockettyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle):         | E14                   |                                       |             |
| 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 |

|  |                           |  |  |
|--|---------------------------|--|--|
| <i>Allgemeine Produktparameter:</i>  |                           |  |  |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet   | 4                         | Energieeffizienzklasse:  | G  |
| Nutzlichtstrom (Φuse) mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), einen breiten Kegel (120°) oder einen schmalen Kegel (90°) bezieht. | 260 bei 360 °             | Ähnliche Farbtemperatur (gerundet auf die nächstliegenden 100K) oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100K) | 6.500  |
| Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Pon) in W  | 3,5                       | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf zwei Dezimalstellen gerundet   |  |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W auf zwei Dezimalstellen gerundet  |                           | Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte   |  |
| Äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile   | Höhe                      | 79   | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast<br> |
|  | Breite                    | 45   |  |
|  | Tiefe                     | 45   |  |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme   | ja                        | Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)  | 26 W   |
|  | Farbwertanteile (x und y) |  |  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <i>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</i> |  |   |  |
| Spitzenlichtstärke (cd)                                  |  | Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel |  |

|  |    |                   |  |
|--|----|-------------------|--|
| <i>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</i> |    |                   |  |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex:                 |    | Lebensdauerfaktor |  |
| Lichtstromerhalt                                 | 83 |                   |  |

|   |      |   |                            |
|---|------|---|----------------------------|
| <i>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</i>   |      |   |                            |
| Verschiebungsfaktor (cosφ1)   | 0,46 | Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen        | <= 6 Step Mac Adam Ellipse |
| Angabe, ob die LED-Lichtquelle eine eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt. | nein | Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W) |                            |
| Flimmer-Messgröße (PstLM)   |      | Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM)     |                            |