## **Produktdatenblatt** Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Paulmann Licht GmbH Anschrift des Lieferanten: Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen Modellkennung: LED Lichtquellentyp: Verwendete Beleuchtungstechnologie: LED Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: **NDLS** Sockeltyp (oder sonstige elektrische E27 Schnittstelle): MLS Vernetzte Lichtquelle (CLS): Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung nein angeschlossen: Hülle: keine Hülle Farblich abstimmbare Lichtquelle: nein Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: nein Blendschutzschild: Dimmbar: mit bestimmten nein Dimmern Produktparameter Parameter Wert Wert Parameter Allgemeine Produktparameter: Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), Energieeffizienzklasse: auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet Nutzlichtstrom (Фuse) mit der Angabe, ob sich der 400 bei 360 Ähnliche Farbtemperatur (gerundet auf 2700 Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), die nächstliegenden 100K) oder Spanne der einstellbaren ähnlichen einen breiten Kegel (120°) oder einen schmalen Kegel (90°) bezieht. Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100K) Leistungsaufnahme im Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Pon) in W 4 Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf zwei Dezimalstellen gerundet Leistungsaufnahme im vernetzten Farbwiedergabeindex, auf die 83 Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W auf zwei nächstliegende ganze Zahl gerundet, Dezimalstellen gerundet oder Spanne der einstellbaren CRI-187 Spektrale Strahlungsverteilung im Äußere Abmessungen in Höhe Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast mm, ggf. ohne separates 125 Betriebsgerät, **Breite** Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile Tiefe 125 Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Falls ja, Wert der äquivalenten 35 W ja Leistungsaufnahme (W) Farbwertanteile (x 0,461 und y) 0.413 Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht: Spitzenlichtstärke (cd) Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen: Wert des R9-Farbwiedergabeindex: Lebensdauerfaktor 100 15 Lichtstromerhalt 75 Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen: 8.0 Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen SDCM 6 Verschiebungsfaktor (cosφ1) Angabe, ob die LED-Lichtquelle eine eine nein Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W) Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt. Flimmer-Messgröße (PstLM) 0,3 Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM) 0,1