**Produktdatenblatt** DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen. 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 F27 Schnittstelle): MLS Vernetzte Lichtquelle (CLS): Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung ja angeschlossen: Hülle: keine Hülle Farblich abstimmbare Lichtquelle: ja Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: nein Blendschutzschild: Dimmbar: nein ja Produktparameter Parameter Wert Parameter Wert Allgemeine Produktparameter: Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), Energieeffizienzklasse: G auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet Ähnliche Farbtemperatur (gerundet auf die nächstliegenden 100K) oder Spanne Nutzlichtstrom (Φuse) mit der Angabe, ob sich der 470 bei 360 2200 - 6500 Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), der einstellbaren ähnlichen einen breiten Kegel (120°) oder einen schmalen Kegel (90°) bezieht. Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100K) Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Pon) in W Leistungsaufnahme im 6,3 0,5 Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf zwei Dezimalstellen gerundet Leistungsaufnahme im vernetzten Farbwiedergabeindex, auf die 80 Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W auf zwei nächstliegende ganze Zahl gerundet, Dezimalstellen gerundet oder Spanne der einstellbaren CRI-Äußere Abmessungen in Spektrale Strahlungsverteilung im Höhe 140 mm, ggf. ohne separates Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast Betriebsgerät, **Breite** 64 Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile Tiefe 64 Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme Falls ja, Wert der äquivalenten 40 W ia Leistungsaufnahme (W) Farbwertanteile (x 0,509 und y) 0,417 Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht: Halbwertswinkel in Grad oder Spanne Spitzenlichtstärke (cd) der einstellbaren Halbwertswinkel Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen: Wert des R9-Farbwiedergabeindex: Lebensdauerfaktor 100 75 Lichtstromerhalt Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen: SDCM 6 Verschiebungsfaktor (cosφ1) 0,62 Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen Angabe, ob die LED-Lichtquelle eine eine nein Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W) Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten

0,5

Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM)

0,2

Leistungsaufnahme ersetzt. Flimmer-Messgröße (PstLM)