

Produktdatenblatt



Name oder Handelsmarke des Lieferanten:	Paulmann Licht GmbH
Anschrift des Lieferanten:	Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen
Modellkennung:	93069
Lichtquellentyp:	Andere als aufgezählt

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	Andere als aufgezählt	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	NDLS
Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle):	Coin		
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	7	Energieeffizienzklasse:	G
Nutzlichtstrom (Φ_{use}) mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), einen breiten Kegel (120°) oder einen schmalen Kegel (90°) bezieht.	470 bei 360°	Ähnliche Farbtemperatur (gerundet auf die nächstliegenden 100K) oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100K)	2.700
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (P_{on}) in W	6	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf zwei Dezimalstellen gerundet	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) in W auf zwei Dezimalstellen gerundet		Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	85
Äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
	Breite		
	Tiefe		
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	ja	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	40 W
	Farbwertanteile (x und y)	0,458	
		0,41	

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

<i>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</i>			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex:	2	Lebensdauerfaktor	100
Lichtstromerhalt	70		

<i>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</i>			
Verschiebungsfaktor ($\cos\phi_1$)	0,5	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 (P_{stLM})	0	Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM)	0