Produktdatenblatt



			T	
Name oder Handelsmarke des Lieferanten:			Paulmann Licht GmbH	
Anschrift des Lieferanten:			Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen	
Modellkennung:			28793	
Lichtquellentyp:			Andere als aufgezählt	
Verwendete Beleuchtungstechnologie:		Andere als aufgezählt	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	NDLS
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:	ja
Produktparameter				
Parameter		Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:				
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet		5	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.		360 bei 360°	Ähnliche Farbtemperatur (gerundet auf die nächstliegenden 100K) oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100K)	3.000
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Pon) in W		4,9	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	82
Äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe	66	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
	Breite	100		
	Tiefe	100		10
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme		nein	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	
		Farbwertanteile (x	0,452	
		und y)	0,406	
Parameter für Lichtquellen mit	gebündeltem Licht:		I	
Spitzenlichtstärke (cd)		155	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	
Parameter für LED- und OLED-	Lichtquellen:		·	
Wert des R9-Farbwiedergabeindex:		9	Lebensdauerfaktor	100
Lichtstromerhalt		75		
Parameter für LED- und OLED-	Netzspannungslichto	quellen:	<u>I</u>	
Verschiebungsfaktor (cosφ1)		0,42	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)	Liilbac
Flimmer-Messgröße (PstLM)		1	Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM)	0,4