## Produktdatenblatt



Name oder Handelsmarke des	Lieferanten:		Paulmann Licht GmbH	
Anschrift des Lieferanten:			Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen	
Modellkennung:			28430	
Lichtquellentyp:			Andere als aufgezählt	
Verwendete Beleuchtungstechnologie:		Andere als aufgezählt	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	DLS
Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle):		GU10		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung		MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	nein
angeschlossen: Farblich abstimmbare Lichtquelle:		nein	Hülle:	keine Hülle
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:		nein		
Blendschutzschild:		nein	Dimmbar:	nein
Produktparameter		I		
Parameter		Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:		<u> </u>	1	
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h),		7	Energieeffizienzklasse:	G
auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet 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.		425 bei 90°	Ähnliche Farbtemperatur (gerundet auf die nächstliegenden 100K) oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100K)	2.700
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Pon) in W		6,5	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	81
Äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe	54	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	12 GB
	Breite	51	Bereien 230 mm bis 600 mm ber vomast	GS
	Tiefe	51		00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme		nein	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	
		Farbwertanteile (x und y)	0,463	
			0,408	
Parameter für Lichtquellen mit	gebündeltem Licht:			
Spitzenlichtstärke (cd)		830	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	
Parameter für LED- und OLED-	Lichtquellen:	<u>I</u>	20. Chiotolisa on Halbitottomino	
Wert des R9-Farbwiedergabeindex:		10	Lebensdauerfaktor	100
Lichtstromerhalt		85		
Parameter für LED- und OLED-	Netzspannungslichto	quellen:	<u> </u>	<u> </u>
Verschiebungsfaktor (cosφ1)		0,54	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)	Lilihae
Flimmer-Messgröße (PstLM)		1	Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM)	0,4