

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:				54927	
Lichtquellentyp:				Andere als aufgezählt	
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	Andere als aufgezählt	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:		NDLS	
Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle):	G9 / B22d				
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:		Vernetzte Lichtquelle (CLS):		nein	
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	nein	Hülle:		keine Hülle	
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	nein				
Blendschutzschild:	nein	Dimmbar:			
Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet		Energieeffizienzklasse:			
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.	bei 360 °	Ähnliche Farbtemperatur (gerundet auf die nächstliegenden 100K) oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100K)			
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Pon) in W		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			
Äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe	50	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast		
	Breite	28			
	Tiefe	28			
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	nein	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)			
		Farbwertanteile (x und y)			
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			
Lichtstromerhalt					
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:					
Verschiebungsfaktor ($\cos\phi_1$)		Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen			
Angabe, ob die LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.	nein	Falls ja, Wert der ersetzen Leistung (W)			
Flimmer-Messgröße (PstLM)		Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM)			