

Produktdatenblatt



Name oder Handelsmarke des Lieferanten:			
Anschrift des Lieferanten:			Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen
Modellkennung:			28612
Lichtquellentyp:			Andere als aufgezählt
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	Andere als aufgezählt	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	NDLS
Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle):	E14	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	nein
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Hülle:	keine Hülle
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	nein	Dimmbar:	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	nein		
Blendschutzschild:	nein		
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet	5	Energieeffizienzklasse:	F
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 (Pon) in W	4,5	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	82
Äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe	98	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast
	Breite	35	
	Tiefe	35	
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	ja	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	40 W
	Farbwertanteile (x und y)	0,463	
		0,416	
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:	10	Lebensdauerfaktor	100
Lichtstromerhalt	75		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:			
Verschiebungsfaktor ($\cos\varphi_1$)	0,5	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	<= 6 Step Mac Adam Ellipse
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)	1	Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM)	0,4