Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Ceiling Light

Anschrift des Lieferanten: Zhongshan Zhaolang Lighting Co., Ltd., 9 rue Perrot CS72809, 75598 Paris Paris , FR

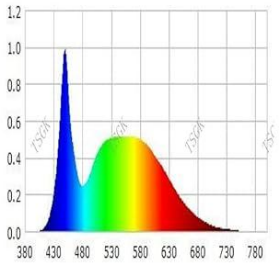
Modellkennung: 30868302/LED

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Eingeschränkt oder gebündelt:	NOES
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Connection by wire		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	22	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom (lm/sr) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360 °), in einem breiten Kegel (120 °) oder in einem schmalen Kegel (90 °) bezieht	2 475 in Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	6 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	22,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	80

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet					
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	240		Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	260			
	Tiefe	110			
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[1]		-		Falls ja, gleichwertiger Leistungsaufnahme (W)	-
				Farbwertanteile (x und y)	0,313 0,337
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:					
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		1		Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96			
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:					
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		1,00		Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine leuchtstoffröhrenähnliche Lichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		[2]		Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0		Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,9

[1] „-" = nicht zutreffend;
[2] „-" = nicht zutreffend.