Produktdatenblatt

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

Anschrift des Lieferanten: CBJKTX, Am Juliusturm 53, 13599 Berlin, DE

Modellkennung: MBD-42W

Art	der	Lich	tai	اامر	۱6۰
AI L	ucı	LICI	u	uei	c.

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS		
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	LED				
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Ja		
Farblich abstimmbare Licht-quelle:	Ja	Hülle:	-		
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Ja				
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Ja		
B 11:					

Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	42	Energieeffizienzklas- se	E		
Nutzlichtstrom (φuse) 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	2 910 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	28125306		
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	42,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,50		
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	0,50	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	80		

für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab-	Höhe	1 255	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	195	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	80	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-		
			Farbwertanteile (x und y)	0,330 0,370		
Parameter für L	.ED- und OLED-Lic	chtquellen:	1			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		1	Lebensdauerfaktor	1,00		
Lichtstromerhalt		0,95				
Parameter für L	Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:					
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3		
Angabe, dass eine LED-Licht- quelle eine Leuchtstofflicht- quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-		
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,0		

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;

