Produktdatenblatt

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

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

Modellkennung: B088NRZC4T

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

Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	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		
Dua de determinante de la constante de la cons					

Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	37	Energieeffizienzklas- se	G		
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	1 442 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	27145050		
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	37,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00		
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	82		

für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te		
äußere Ab-	Höhe	470	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf	
messungen,	Breite	455	lungsverteilung im	letzter Seite	
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	75	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)	0,450 0,410	
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		8	Lebensdauerfaktor	1,00	
Lichtstromerhalt		0,95			
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:					
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,90	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;

