Produktdatenblatt

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

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

Modellkennung: TB000898965-7

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

Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle	led					
(oder andere elektrische Schnittstelle)						
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein			
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
	Allgemeine Produk					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	21	Energieeffizienzklas- se	G			
Nutzlichtstrom (фuse) 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	626 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 800			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	21,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00			
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	81			

für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	1 000	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	80	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime-	Tiefe	40	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
ter)				
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-
			Farbwertanteile (x	0,450
			und y)	0,405
Parameter für L	ED- und OLED-Lie	chtquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		5	Lebensdauerfaktor	0,37
Lichtstromerhalt		1,00		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichto	quellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,00	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	0
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;}

