Produktdatenblatt

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

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

Modellkennung: B089GWT8P2

ten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})

Art o	der Li	ichtq	ıuel	le:
-------	--------	-------	------	-----

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):	Nein			
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Ja	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja			
	Produktpara	meter				
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	10	Energieeffizienzklas- se	В			
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	255 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 081 oder 4 208 oder 5 968			
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	10,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00			
Leistungsaufnahme im vernetz-	-	Farbwiedergabein-	83			

dex, auf die nächstliegende gan-

für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	570	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	190	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	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)	0,370 0,370
Parameter für L	.ED- und OLED-Lie	chtquellen:		·
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		9	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,50		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,10	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	4
quelle eine l quelle ohne ei	einer bestimm-	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	1,0

⁽a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

