Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: ZMH

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

Modellkennung: B09QP97Q4M

Art der Li	chto	iue	lle:
------------	------	-----	------

Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle	led					
(oder andere elektrische Schnittstelle)						
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			
	Produktpara	neter				
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein- Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklasse	А			
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	342 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 906			
Leistungsaufnahme im Ein- Zustand (P _{on}) in W	5,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00			

Leistungsaufnah vernetzten Bere (P _{net}) für CLS in V Dezimalstelle ge	itschaftsbetrieb V, auf die zweite	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	82		
äußere	Höhe	255	Spektrale	Siehe Bild auf		
Abmessungen,	Breite	90	Strahlungsverteilung	letzter Seite		
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungsste und Nicht- Beleuchtungstei (Millimeter)	Tiefe	75	im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-		
			Farbwertanteile (x und y)	0,430 0,390		
Parameter für L	Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:					
Wert d Farbwiedergabe	les R9- eindex	2	Lebensdauerfaktor	0,90		
Lichtstromerhal	t	0,50				
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichtq	uellen:			
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,10	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3		
Angabe, dass Lichtquelle Leuchtstofflichte eingebautes mit einer Leistungsaufnah	eine quelle ohne Vorschaltgerät bestimmten	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-		
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	1,0		

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

