Produktdatenblatt

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

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

Modellkennung: X00141AJW1

Art c	ler Lic	htquel	lle:
-------	---------	--------	------

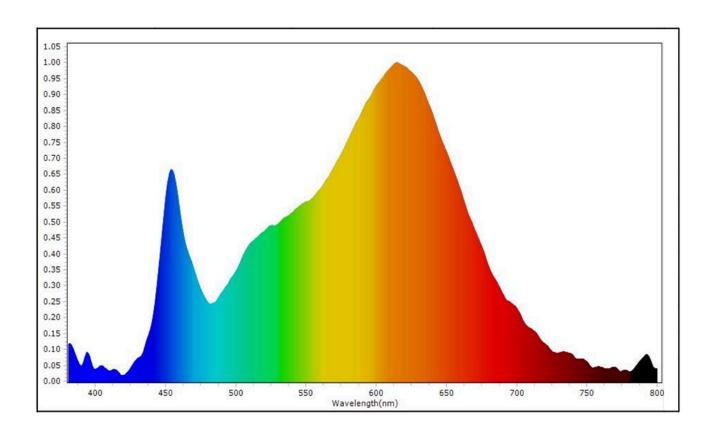
D	14/1	D	\\\\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\-\		
Produktparameter					
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Nein		
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Ja				
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Nein	Hülle:	-		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein		
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	G9				
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS		

Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	3	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	336 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000			
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	3,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,50			
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	92			

für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te		
äußere Ab-	Höhe	50	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf	
messungen,	Breite	16	lungsverteilung im	letzter Seite	
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime-	Tiefe	16	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast		
ter)					
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-	
			Farbwertanteile (x und y)	0,427 0,384	
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		50	Lebensdauerfaktor	1,00	
Lichtstromerhalt		0,95			
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:					
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,00	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3	
quelle eine I quelle ohne ei	eine LED-Licht- Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-	
Flimmer-Messg	röße (Pst LM)	0,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,0	

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 25



EPREL-Eintragungsnummer 2343630 https://eprel.ec.europa.eu/qr/23

43630

Lieferant: ZMH Lichtstein GmbH (Bevollmächtigter) Website:

Kundenbetreuung:

Name: ZMH Website:

E-Mail-Adresse: zmh-lichtstein@hotmail.com Telefonnummer: 004915776852543

Anschrift:

Am Juliusturm 53 13599 Berlin Deutschland