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: 110D8A05062-CC-UU-XX-YYYY

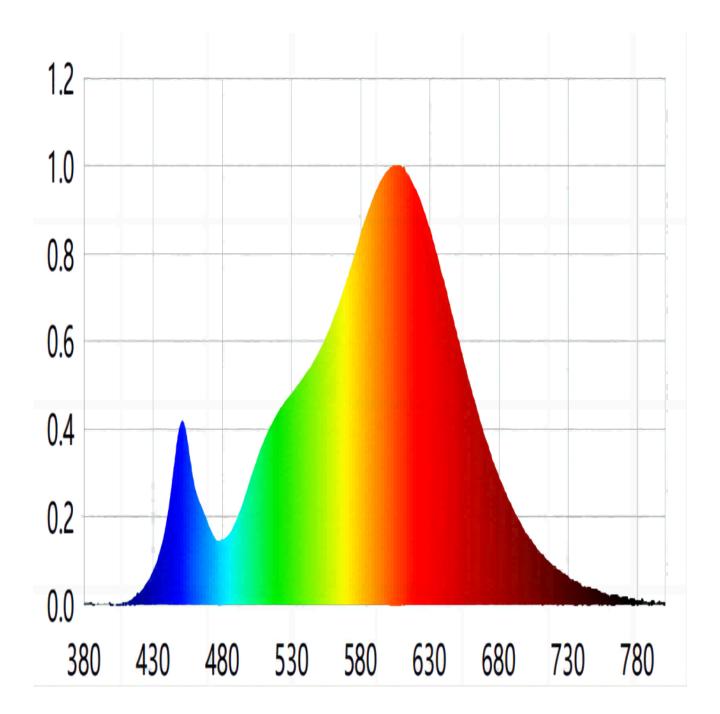
Art	der	Lick	nta	uel	le:

Ait dei Lichtquelle.							
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS				
Art des Sockels der Lichtquelle	E27						
(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:	Ja						
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Nein				
Produktparameter							
Parameter	Wert	Parameter	Wert				
	Allgemeine Produk	tparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklas- se	F				
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	455 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	2 835				
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	5,0	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-	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	145	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	95	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	90	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)	0,440 0,403
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		7	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhalt		0,95		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichte	quellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,00	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;



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



EPREL-Eintragungsnummer 2156424 https://eprel.ec.europa.eu/qr/21

56424

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