Produktdatenblatt

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

Name of	der Hand	lelsmar	ke des	Lie	feranten:	ZMH
---------	----------	---------	--------	-----	-----------	-----

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

Modellkennung: B08G1RY64Y

Art	der	Lic	hta	امي	l۵۰
AIL	uei		IILU	ucı	ıc.

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 Leucht- dichte:	Ja			
Blendschutzschild:	Ja	Dimmbar:	Nein	
Produktparameter				
Darameter	Mort	Darameter	\\/ort	

Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	19	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	982 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 060		
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	19,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00		
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	85		

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te		
äußere Ab-	Höhe	345	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf	
messungen,	Breite	225	lungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	letzter Seite	
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	315			
Angabe zu eine	Angabe zu einer gleichwertigen		Falls ja, gleichwerti-	-	
Leistungsaufnahme ^(a)			ge Leistungsaufnah- me (W)		
			Farbwertanteile (x und y)	0,430 0,400	
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:	,	,	
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		18	Lebensdauerfaktor	1,00	
Lichtstromerhalt		0,95			
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:					
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3	
Angabe, dass eine LED-Licht-		_(b)	Falls ja, Angabe zur	-	
quelle eine Leuchtstofflicht-			ersetzten Leistungs-		
quelle ohne eingebautes Vor-			aufnahme (W)		
schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt.					
			Messgröße für Stro-	0,0	
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,0	boskop-Effekte (SVM)	0,0	

⁽a),,-": nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

