Produktdatenblatt

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

Name ode	r Hand	delsmarke	des Lie	feranten:	ZMH
----------	--------	-----------	---------	-----------	-----

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

Modellkennung: B0BQ2YBKNP

				uelle:
Δrt	dor	lich	ta.	יםווםי
\neg ı	ucı		··	aciic.

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 Lichtquel- le (CLS):	Nein	
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-	
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein			
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein	
Produktparameter				
Parameter	Wert	Parameter	Wert	
	Allgemeine Produk	-		
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	18	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	352 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	99 999	
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	18,0	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-	60	

für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	195	Spektrale Strah- lungsverteilung im	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	170		letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	35	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
	r gleichwertigen	_	Falls ja, gleichwerti-	_
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)			ge Leistungsaufnah- me (W)	
			Farbwertanteile (x und y)	0,220 0,220
Parameter für LED- und OLED-Lic		chtauellen:	und y)	0,220
		-173	Lebensdauerfaktor	_
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		-1/3	Lebelisuadellaktoi	_
Lichtstromerhalt		-		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichtq	uellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
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.		4.0	N4	4.0
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	1,0

⁽a),,-": nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

