Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Z	MH

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

Modellkennung: ZMH-BJXK-40cm

Art	der	Lich	tai	اامر	۱6۰
AI L	ucı	LICI	u	uei	c.

Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	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 Licht- quelle:	Ja	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
	Allgemeine Produk	tparameter:				
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	21	Energieeffizienzklas- se	G			
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	1 162 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	5 754			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	21,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00			
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die	86			

nächstliegende gan-

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	400	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen, ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Breite	400	lungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	letzter Seite
	Tiefe	90		
Angabe zu eine	r gleichwertigen	_	Falls ja, gleichwerti-	_
Leistungsaufnahme ^(a)			ge Leistungsaufnah- me (W)	
			Farbwertanteile (x und y)	0,320 0,340
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		20	Lebensdauerfaktor	0,37
Lichtstromerhalt		1,00		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,00	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	0
Angabe, dass eine LED-Licht-		_(b)	Falls ja, Angabe zur	-
quelle eine Leuchtstofflicht-			ersetzten Leistungs-	
quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm-			aufnahme (W)	
_	einer bestimm- fnahme ersetzt.			
Flimmer-Messgi		0,0	Messgröße für Stro-	0,0
riiiiiilei-iviessg	TOISE (PSt LIVI)	0,0	boskop-Effekte (SVM)	0,0

⁽a),,-": nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

