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: B0B99PKQP2

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)

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

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	led					
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (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	44	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	2 681 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	4 068			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	44,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal-	0,00			

stelle gerundet

dex,

Farbwiedergabein-

auf

nächstliegende gan-

die

87

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	420	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	410	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	75	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
Angabe zu einer Leistungsaufnah	r gleichwertigen nme ^(a)	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,370 0,360
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	30	Lebensdauerfaktor	-
Lichtstromerhalt		-		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
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)	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	1,0

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;

