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: B09TXS2YXR Art der Lichtquelle: Verwendete Beleuchtungstech-Ungebündelt LED oder **NDLS** gebündelt: nologie: Art des Sockels der Lichtquelle led (oder andere elektrische Schnittstelle) Netzspannung/Nicht direkt an Vernetzte Lichtquel-MLS Nein die Netzspannung angeschlosle (CLS): sen: Farblich abstimmbare Licht-Hülle: Nein quelle: Lichtquelle mit hoher Leucht-Nein dichte: Blendschutzschild: Dimmbar: Nein Nein Produktparameter Wert Parameter Wert Parameter

Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	3	Energieeffizienzklas- se	А		
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	243 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	2 717		
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	3,0	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-	82		

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	270	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	55	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Tiefe	65	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
	r gleichwertigen nme ^(a)	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-		
			Farbwertanteile (x und y)	0,460 0,420		
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	3	Lebensdauerfaktor	1,00		
Lichtstromerhalt		0,97				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	1		
quelle eine l quelle ohne ei	einer bestimm-	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-		
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	0,1	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,1		

⁽a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

