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: G80-Z-2er

8						
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 Lichtquelle (CLS):	Nein			
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	Energieeffizienzklas- se	А			
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	421 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	2 558			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	4,0	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 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	178	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf			
messungen,	Breite	95	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-	Tiefe	132					
ter)							
Angabe zu einer Leistungsaufnah	r gleichwertigen nme ^(a)	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-			
			Farbwertanteile (x	0,470			
			und y)	0,420			
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:							
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	8	Lebensdauerfaktor	-			
Lichtstromerhal	t	-					
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:				
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	9			
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;

