Produktdatenblatt

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

Name od	ler Hand	lelsmarke	des Lie	feranten:	ZMH
---------	----------	-----------	---------	-----------	-----

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

Modellkennung: G80-Z-6er

Art o	der Li	ichtq	ıuel	le:
-------	--------	-------	------	-----

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	4	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	421 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 558		
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (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, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			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	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime-	Tiefe	132	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
ter)				
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-
			Farbwertanteile (x	0,470
			und y)	0,420
Parameter für L	ED- und OLED-Lie	htquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		8	Lebensdauerfaktor	-
Lichtstromerhalt		-		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfaktor (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-Messgröße (Pst LM)		0,1	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,1

⁽a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

