Produktdatenblatt

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

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

Modellkennung: B0B7DS6RZ1

Art der Lichtquelle:					
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 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	tparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	20	Energieeffizienzklas- se	В		
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	1 045 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 033		
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	20,0	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-	81		

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	625	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	75	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se- parates Be-	Tiefe	75	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht-						
Beleuchtungs- teile (Millime- ter)						
Angabe zu einei Leistungsaufnah	r gleichwertigen nme ^(a)	<u>-</u>	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-		
			Farbwertanteile (x und y)	0,430 0,400		
Parameter für L	.ED- und OLED-Lie	chtquellen:				
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	2	Lebensdauerfaktor	-		
Lichtstromerhal	t	-				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,10	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3		
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)			
_	fnahme ersetzt.					
Flimmer-Messgi		1,0	Messgröße für Stro-	1,0		
i iiiiiiiici -iviessgi	TOISE (1 St LIVI)	1,0	boskop-Effekte (SVM)	1,0		

⁽a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

