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: B099ZWG69G

Δrt	der	Lic	hta	امرر	٠ما
~ I L	uei		IILU	ucı	

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:	Ja	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	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	46	Energieeffizienzklasse	D			
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	1 363 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	4 335			
Leistungsaufnahme im Ein- Zustand (P _{on}) in W	46,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00			

Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net}) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	84			
äußere	Höhe	460	Spektrale	Siehe Bild auf			
Abmessungen,	Breite	460	Strahlungsverteilung	letzter Seite			
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungsste und Nicht- Beleuchtungstei (Millimeter)	Tiefe	90	im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast				
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-			
			Farbwertanteile (x und y)	0,360 0,360			
Parameter für L	Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert c	les R9- eindex	16	Lebensdauerfaktor	0,90			
Lichtstromerhal	t	0,50					
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichtq	uellen:				
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,10	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3			
Angabe, dass eine LED- Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-			
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	1,0			

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

