Produktdatenblatt

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

Name oc	ler Hanc	lelsmar	ke des	s Lief	feranten:	ZMH
---------	----------	---------	--------	--------	-----------	-----

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

Modellkennung: NW000476245-7

Art	der	Lick	nta	uel	le:

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 Lichtquelle (CLS):	Nein			
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Ja	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	18	Energieeffizienzklas- se	G			
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	1 121 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 602 oder 3 992 oder 6 450			
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	18,0	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-	90			

für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te				
äußere Ab-	Höhe	280	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf			
messungen,	Breite	280	lungsverteilung im	letzter Seite			
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	60	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast				
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-			
			Farbwertanteile (x und y)	0,380 0,380			
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:	-				
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	44	Lebensdauerfaktor	0,37			
Lichtstromerhalt		1,00					
Parameter für L	Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,00	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	0			
Angabe, dass eine LED-Licht- quelle eine Leuchtstofflicht- quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-			
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,0			

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;

