Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: ZM	Н

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

Modellkennung: DF035804579

Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	led					
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein			
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Nein	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein			
	Produktpara	meter				
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	14	Energieeffizienzklas- se	F			
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	1 536 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 896			
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	14,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00			
Leistungsaufnahme im vernetz- ten 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	100	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	100	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	100	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
	r gleichwertigen	<u> </u>	Falls ja, gleichwerti-	_
Leistungsaufnah			ge Leistungsaufnah- me (W)	
			Farbwertanteile (x	0,430
			und y)	0,420
Parameter für L	ED- und OLED-Lie	chtquellen:		
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	14	Lebensdauerfaktor	-
Lichtstromerhal	t	-		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichte	quellen:	
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3
Angabe, dass	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-
•	-euchtstofflicht-		ersetzten Leistungs-	
·	ngebautes Vor-		aufnahme (W)	
ten Leistungsau	einer bestimm-			
Flimmer-Messgi		1,0	Messgröße für Stro-	1,0
i iiiiiiiiei-iviessg	TOISE (FSL LIVI)	1,0	boskop-Effekte (SVM)	1,0

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;

