Produktdatenblatt

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)

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						
Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstech- nologie:	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:	Ja	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja			
	Produktpara	meter				
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
	Allgemeine Produk	- I				
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	63	Energieeffizienzklas- se	A			
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	7 346 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	6 282			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	63,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf	0,00			

die zweite Dezimalstelle gerundet

Farbwiedergabein-

auf

nächstliegende gan-

die

dex,

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	745	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	745	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Tiefe	110	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
	r gleichwertigen nme ^(a)	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-		
			Farbwertanteile (x und y)	0,310 0,330		
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:				
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	1	Lebensdauerfaktor	0,90		
Lichtstromerhalt		0,50				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,10	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	2		
quelle eine l quelle ohne ei	einer bestimm-	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-		
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	1,0		

⁽a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

