Produktdatenblatt

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)

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

Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen					
Name oder Handelsmarke des Lieferanten: ZMH					
Anschrift des Lieferanten: ZMH, Am Juliusturm 53, 13599 Berlin, DE Modellkennung: B0BGX7XWKS					
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 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	32	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	5 (/	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000 oder 4 200 oder 6 500		
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	32,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00		

85

Farbwiedergabein-

auf

nächstliegende gan-

die

dex,

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	310	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Breite	310	lungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	letzter Seite		
	Tiefe	65				
	r aloichwartiaan		Falls in gloishworti			
Angabe zu einer Leistungsaufnah	_	_	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-		
			Farbwertanteile (x	0,370		
			und y)	0,360		
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	18	Lebensdauerfaktor	-		
Lichtstromerhal	t	-				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6		
	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-		
quelle eine Leuchtstofflicht-			ersetzten Leistungs-			
1 -	ngebautes Vor-		aufnahme (W)			
_	einer bestimm- fnahme ersetzt.					
		1.0	Mossaröße für Ctre	1.0		
Flimmer-Messg	ioise (PSt LIVI)	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	1,0		

⁽a),,-": nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

