Produktdatenblatt

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)

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

Name oder Handelsmarke des L	ieferanten: ZMH								
Anschrift des Lieferanten: ZMH, Am Juliusturm 53, 13599 Berlin, DE Modellkennung: B0B2DPNDBH 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 Lichtquelle (CLS):	Nein						
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	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	23	Energieeffizienzklas- se	В						
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	1 086 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 104						
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	23,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf	0,00						

die zweite Dezimalstelle gerundet

Farbwiedergabein-

auf

nächstliegende gan-

die

dex,

83

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	770	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	10	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	5	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
•	r gleichwertigen nme ^(a)	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,420 0,400
Parameter für L	ED- und OLED-Lie	chtquellen:		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	12	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhal	t	0,50		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,10	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3
quelle eine l quelle ohne ei	einer bestimm-	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	1,0

⁽a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

