Produktdatenblatt

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

Modellkennung: B086BBMMJW

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)

Art c	ler Lic	htque	lle:
-------	---------	-------	------

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	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
	Produktpara	meter	
Parameter	Wert	Parameter	Wert
	Allgemeine Produk	tparameter:	
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	38	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	2 201 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	5 272
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	38,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00

Farbwiedergabein-

auf nächstliegende gan-

dex,

88

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	275	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	265	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Tiefe	100	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
•	r gleichwertigen nme ^(a)	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,330 0,340
Parameter für L	.ED- und OLED-Lic	chtquellen:	<i>II</i>	-,
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	32	Lebensdauerfaktor	0,37
Lichtstromerhal	t	1,00		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslicht	quellen:	
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,00	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	0
quelle eine l quelle ohne ei	einer bestimm-	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	0,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,0

⁽a)_{"-"}: nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

