Produktdatenblatt

Kegel (90°°) bezieht

stand (Pon) in W

Leistungsaufnahme im Ein-Zu-

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 Modellkennung: B0B63R78ZF Art der Lichtquelle:									
						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 Lichtquel- le (CLS):	Nein						
Farblich abstimmbare Licht- quelle:	Nein	Hülle:	-						
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein								
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein						
Produktparameter									
Parameter	Wert	Parameter	Wert						
Allgemeine Produktparameter:									
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	15	Energieeffizienzklas- se	А						
Nutzlichtstrom (φuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen	1 248 in brei- ter Kegel (120°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der	3 895						

einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden

Leistungsaufnahme

im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimal-

stelle gerundet

Farbwiedergabein-

auf nächstliegende gan-

100 K

dex,

15,0

0,00

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	220	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	220	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Tiefe	70	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
Angabe zu einer gleichwertigen		-	Falls ja, gleichwerti-	-		
Leistungsaufnah	ime ^(a)		ge Leistungsaufnah- me (W)			
			Farbwertanteile (x	0,380		
5	50 10150 11	1	und y)	0,380		
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	3	Lebensdauerfaktor	-		
Lichtstromerhal	t	-				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,70	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6		
Angabe, dass	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-		
quelle eine Leuchtstofflicht-			ersetzten Leistungs-			
quelle ohne eingebautes Vor-			aufnahme (W)			
_	einer bestimm-					
	fnahme ersetzt.	4.5		4.0		
Flimmer-Messg	roise (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	1,0		

⁽a),,-": nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

