Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: ZN	ИΗ

Anschrift des Lieferanten: ZMH, Am Juliusturm 53, 13599 Berlin, DE

Modellkennung: B09LQBG8JC

Art c	der Lic	htquel	lle:
-------	---------	--------	------

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 Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein
	Produktparaı	meter	
Parameter	Wert	Parameter	Wert
	Allgemeine Produk	-	
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	22	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	1 721 in brei- ter 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	3 146
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	22,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	82

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 se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	100	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast				
Angabe zu einer Leistungsaufnah	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-Lic	chtquellen:					
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	6	Lebensdauerfaktor	0,90			
Lichtstromerhal	t	0,50					
Parameter für L	Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,10	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	3			
quelle eine I quelle ohne ei	eine LED-Licht- Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-			
Flimmer-Messg	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	1,0			

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;

