Produktdatenblatt

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)

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

Energiever bruden skermizeren mang von Elentquenen						
Name oder Handelsmarke des L	ieferanten: Luedd					
Anschrift des Lieferanten: Luqom_Holding_GmbH, Rabanusstraße 14-16, 36037 Fulda, DE						
Modellkennung: 02968						
Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS			
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	GU10					
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			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklas- se	F			
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	350 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	27006500			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	4,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu-	0,00			

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

stelle gerundet

dex,

Farbwiedergabein-

auf

nächstliegende gan-

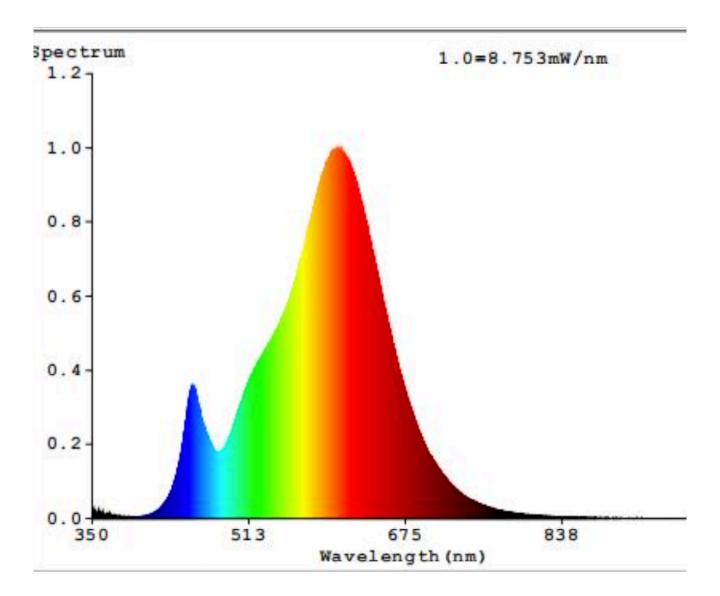
die

80

für CLS in W, auf zimalstelle gerui			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab-	Höhe	16	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	16	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se-	Tiefe	2	Bereich 250 nm bis			
parates Be-		_	800 nm bei Volllast			
triebsgerät,						
Beleuchtungs-						
steuerungstei-						
le und Nicht-						
Beleuchtungs-						
teile (Millime-						
ter)						
Angabe zu einer		Ja	Falls ja, gleichwerti-	50		
Leistungsaufnahme ^(a)			ge Leistungsaufnah-			
			me (W)			
			Farbwertanteile (x	0,462		
			und y)	0,420		
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:						
Spitzenlichtstärk	ce (cd)	580	Halbwertswinkel in	36		
			Grad oder Span-			
			ne der einstellbaren			
			Halbwertswinkel			
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Farbwiedergabein-		0	Lebensdauerfaktor	0,90		
dex						
Lichtstromerhalt	t	0,96				
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichto	quellen:			
Verschiebungsfa	ktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in	6		
			MacAdam-Ellipsen			
Angabe, dass	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-		
quelle ohne eingebautes Vor-			aufnahme (W)			
schaltgerät mit	•					
ten Leistungsauf						
Flimmer-Messgr	öße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro-	0,4		
	, ,	,	boskop-Effekte	,		
			(SVM)			
Lichtstromerhalt Parameter für Li Verschiebungsfa Angabe, dass e quelle eine L quelle ohne eir schaltgerät mit	ED- und OLED-Netaktor (cos φ1) eine LED-Licht- euchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W) Messgröße für Stroboskop-Effekte	-		

(a)_{"-"}: nicht zutreffend;

(b)_{"-":} nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 06



EPREL-Eintragungsnummer 2214223 https://eprel.ec.europa.eu/qr/22

14223

Lieferant: LUQOM HOLDING GMBH (Hersteller) Website: www.luqom.eu

Kundenbetreuung:

Name: Luqom_Holding_GmbH Website:

E-Mail-Adresse: engineering@lampenwelt.de Telefonnummer: +49 661-296 962-

1226

Anschrift:

Rabanusstraße 14-16

36037 Fulda Deutschland