## **Produktdatenblatt**

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

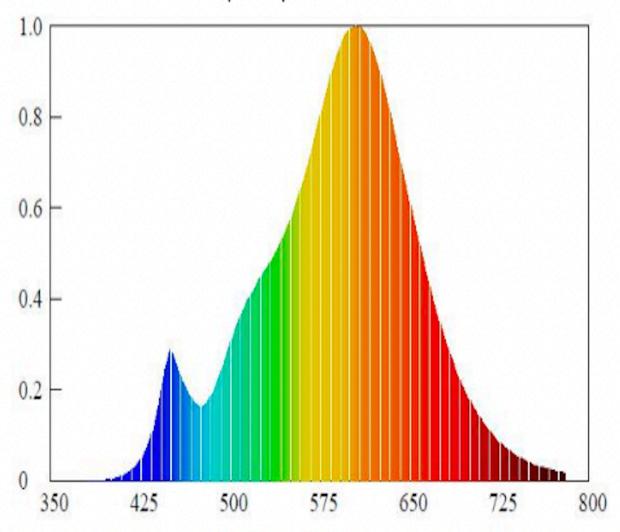
Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen										
Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Luedd  Anschrift des Lieferanten: Luqom_Holding_GmbH, Rabanusstraße 16, 36037 Fulda, DE  Modellkennung: 02627										
							Art der Lichtquelle:			
							Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	GU10									
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (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 (фuse) 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	362 in schma- ler Kegel (90°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700							
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (Pon) in W	5,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00							
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet)	-	Farbwiedergabein- dex, auf die	80							

für CLS in W, au zimalstelle geru			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab-	Höhe	55	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	50	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se-	Tiefe	50	Bereich 250 nm bis			
parates Be-		33	800 nm bei Volllast			
triebsgerät,						
Beleuchtungs-						
steuerungstei-						
le und Nicht-						
Beleuchtungs-						
teile (Millime-						
ter)						
Angabe zu einei	gleichwertigen	-	Falls ja, gleichwerti-	-		
Leistungsaufnah	nme <sup>(a)</sup>		ge Leistungsaufnah-			
			me (W)			
			Farbwertanteile (x	0,463		
			und y)	0,420		
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:						
Spitzenlichtstärl	Spitzenlichtstärke (cd)		Halbwertswinkel in	38		
	, ,		Grad oder Span-			
			ne der einstellbaren			
			Halbwertswinkel			
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Farbwiedergabein-		5	Lebensdauerfaktor	0,90		
dex	_					
Lichtstromerhal	Lichtstromerhalt					
Lichtstromerhalt 0,95  Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos ф1)	0,50	Farbkonsistenz in	6		
	, , ,	,	MacAdam-Ellipsen			
Angabe, dass	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-		
quelle eine Leuchtstofflicht-			ersetzten Leistungs-			
quelle ohne eingebautes Vor-			aufnahme (W)			
•	einer bestimm-		- \ /			
ten Leistungsau						
Flimmer-Messgi		1,0	Messgröße für Stro-	0,9		
	135 (135 2111)	_,~	boskop-Effekte	-,-		
			(SVM)			
(a) " · · · · · · ·			\/			

(a)<sub>"-"</sub>: nicht zutreffend;

(b)<sub>"-":</sub> nicht zutreffend;

## Spectral power distribution



Model placed on the Union market from 01/09/2021



EPREL registration number: 1248333 <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/12">https://eprel.ec.europa.eu/qr/12</a>

48333

Supplier: LUQOM HOLDING GMBH (Manufacturer) Website: www.luqom.eu

**Customer care service:** 

Name: Luqom\_Holding\_GmbH Website:

**Email:** service@lampenwelt.de **Phone:** +49 (0) 66 42 - 251 9000

Address:

Rabanusstraße 16 36037 Fulda Deutschland