## **Produktdatenblatt**

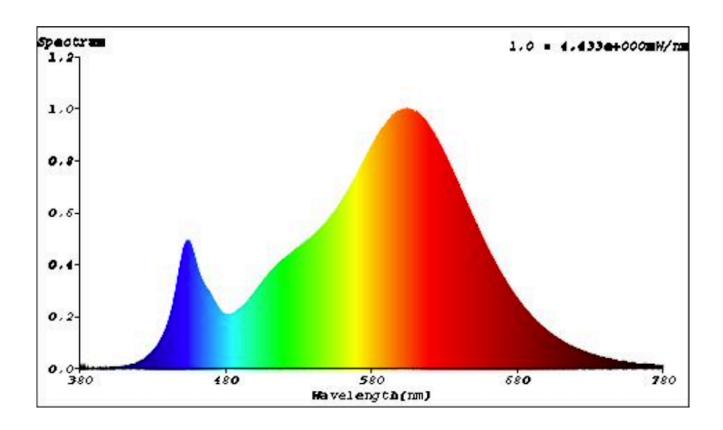
DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen										
Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Luedd  Anschrift des Lieferanten: Luqom_Holding_GmbH, Rabanusstraße 16, 36037 Fulda, DE  Modellkennung: 02790  Art der Lichtquelle:										
							Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
							Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	na		
							Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Licht-quelle:	Nein	Hülle:	-							
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein									
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja							
	Produktparameter									
Parameter	Wert	Parameter	Wert							
Allgemeine Produktparameter:										
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	6	Energieeffizienzklas- se	G							
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	400 in schma- ler Kegel (90°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000							
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P <sub>on</sub> ) in W	6,0	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, auf zimalstelle gerui			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab-	Höhe	50	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	50	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se-	Tiefe	53	Bereich 250 nm bis			
parates Be-			800 nm bei Volllast			
triebsgerät,						
Beleuchtungs-						
steuerungstei-						
le und Nicht-						
Beleuchtungs-						
teile (Millime-						
ter)						
Angabe zu einer		=	Falls ja, gleichwerti-	-		
Leistungsaufnah	ime <sup>(a)</sup>		ge Leistungsaufnah-			
			me (W)			
			Farbwertanteile (x	0,440		
			und y)	0,413		
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:						
Spitzenlichtstärk	ce (cd)	170	Halbwertswinkel in	60		
			Grad oder Span-			
			ne der einstellbaren			
			Halbwertswinkel			
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Far	bwiedergabein-	6	Lebensdauerfaktor	1,00		
dex						
Lichtstromerhalt	t	0,93				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	ktor (cos φ1)	0,90	Farbkonsistenz in	6		
			MacAdam-Ellipsen			
Angabe, dass	eine LED-Licht-	_(b)	Falls ja, Angabe zur	-		
quelle eine L	euchtstofflicht-		ersetzten Leistungs-			
quelle ohne eir	ngebautes Vor-		aufnahme (W)			
schaltgerät mit	einer bestimm-					
ten Leistungsauf	fnahme ersetzt.					
Flimmer-Messgr	öße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro-	0,4		
			boskop-Effekte			
			(SVM)			

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

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



Model placed on the Union market from 11/05/2024



EPREL registration number: 2023629 <a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/20">https://eprel.ec.europa.eu/qr/20</a>

23629

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