## **Produktdatenblatt**

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

Anschrift des Lieferanten: SIGOR Licht GmbH, Eichenhofer Weg 81, 42279 Wuppertal, DE

Modellkennung: 5752401

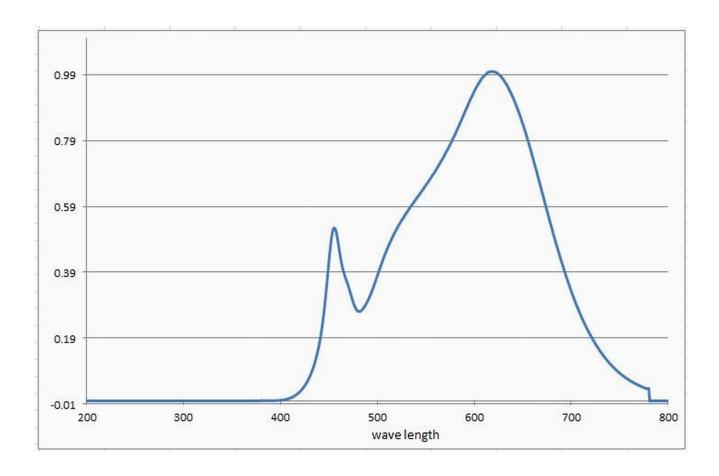
Art o	der Lic	htque	lle:
-------	---------	-------	------

Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS			
Art des Sockels der Lichtquelle	GU10					
(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:	Ja			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	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	230 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	4,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00			
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> )	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	90			

für CLS in W, auf zimalstelle gerur			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	54	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-	35
Leistungsaufnah	Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		ge Leistungsaufnah-	
			me (W)	
			Farbwertanteile (x	0,434
			und y)	0,403
Parameter für Li	ichtquellen mit g	ebündeltem Licht:		
Spitzenlichtstärk	ke (cd)	500	Halbwertswinkel in	36
			Grad oder Span-	
			ne der einstellbaren	
			Halbwertswinkel	
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		
Wert des R9-Farbwiedergabein-		1	Lebensdauerfaktor	0,90
dex				
Lichtstromerhalt	Lichtstromerhalt			
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichto	juellen:	
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		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)	
schaltgerät mit einer bestimm-				
ten Leistungsaufnahme ersetzt.				
Flimmer-Messgr	öße (Pst LM)	0,3	Messgröße für Stro-	0,4
			boskop-Effekte	
			(SVM)	

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

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



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 03



**EPREL-Eintragungsnummer** 711418 https://eprel.ec.europa.eu/qr/711418

Lieferant: SIGOR Licht GmbH (Hersteller) Website:

**Kundenbetreuung:** 

Name: SIGOR Licht GmbH Website: https://shop.sigor.de/

E-Mail-Adresse: qm@sigor.de Telefonnummer: 02339 12610

**Anschrift:** 

Eichenhofer Weg 81 42279 Wuppertal Deutschland