## **Produktdatenblatt**

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: LongLife LED GmbH by HK

Anschrift des Lieferanten: Henning Altena, Adolf-Meyer-Str. 5, 49828 Neuenhaus, Germany

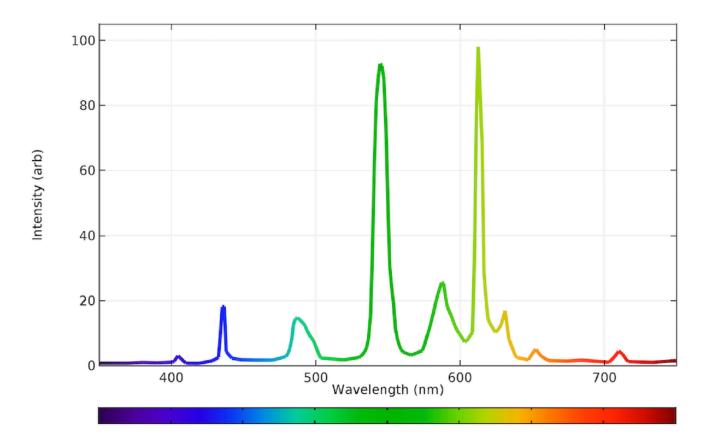
Modellkennung: 3043

Art der Lichtquelle:					
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS		
Art des Sockels der Lichtquelle	toDoMyCapType				
(oder andere elektrische Schnittstelle)					
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:	Nein		
Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	5	Energieeffizienzklas- se	D		
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	771 in breiter 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	6 500		
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P <sub>on</sub> ) in W	4,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00		
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> )	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	9		

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	175	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	145	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	90	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
Angabe zu einer Leistungsaufnah	r gleichwertigen nme <sup>(a)</sup>	-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-		
			Farbwertanteile (x und y)	0,314 0,324		
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	9	Lebensdauerfaktor	0,70		
Lichtstromerhal	t	1,00				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,80	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6		
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		

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

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



Model placed on the Union market from 01/01/2020



**EPREL registration number:** 901320 https://eprel.ec.europa.eu/qr/901320

Supplier: LongLife LED GmbH by HK (Importer) Website: www.longlife-led.de

**Customer care service:** 

Name: Henning Altena Website:

Email: info@longlife-led.de Phone: +4959412029960

Address:

Adolf-Meyer-Str. 5, 49828 Neuenhaus, Germany