## **Produktdatenblatt**

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: BLULAXA

Anschrift des Lieferanten: HWH Elektronische Bauteile GmbH, Tec Center 1, 31162 Bad Salz-

detfurth, DE

Modellkennung: 49233

Art der	Lichtq	uelle:
---------	--------	--------

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS		
Art des Sockels der Lichtquelle	E27				
(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:	Nein		
Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
	Allgemeine Produk	tparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	8	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	810 in Ku- gel (360°)	ähnliche Farbtem- peratur, gerundet auf die nächst- liegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnli- chen Farbtempera- turen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700		
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P <sub>on</sub> ) in W	8,0	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	80		

für CLS in W, au zimalstelle geru	f die zweite De- ndet		nächstliegende gan- ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te				
äußere Ab-	Höhe	108	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf			
messungen, ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Breite	60	lungsverteilung im	letzter Seite			
	60	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast					
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		Ja	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah-	60			
			me (W)  Farbwertanteile (x	0,458			
			und y)	0,410			
Parameter für L	Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:						
Wert des R9-Farbwiedergabein-		0	Lebensdauerfaktor	0,90			
dex							
Lichtstromerhal	t	0,95					
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichte	quellen:				
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,50	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6			
quelle ohne ei	Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm-	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-			
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,4			

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

