Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: MATO

Anschrift des Lieferanten: Service, Johannes_Messner_Weg 1, 6130 Schwaz Schwaz, AT

Modellkennung: CL-003-BL

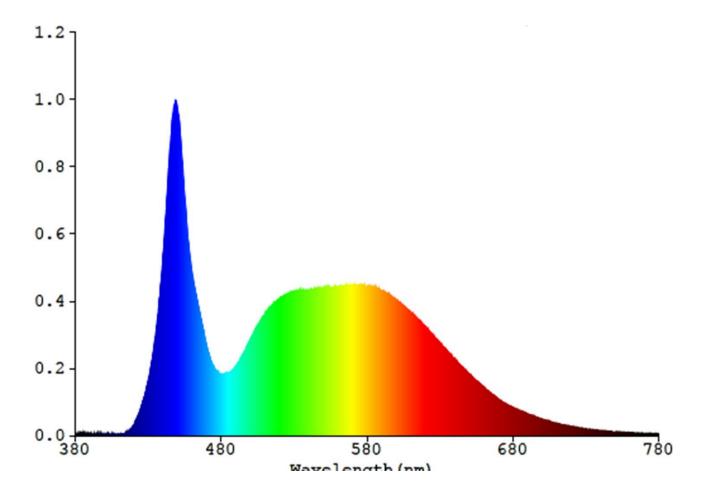
	Art c	ler Li	ichtq	ıuel	le:
--	-------	--------	-------	------	-----

Art der Lichtquelle:			
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Gerichtete LED- Lichtquelle		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Ja		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Ja
	Produktpara	meter	
Parameter	Wert	Parameter	Wert
	Allgemeine Produk	tparameter:	
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	49	Energieeffizienzklas- se	G
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	2 705 in schmaler 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 oder 4 500 oder 6 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P _{on}) in W	49,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	82

für CLS in W, auf die zweite De- zimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab-	Höhe	1 130	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen,	Breite	600	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime- ter)	Tiefe	1 200	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast			
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	-		
			Farbwertanteile (x und y)	0,319 0,330		
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		8	Lebensdauerfaktor	1,00		
Lichtstromerhalt		0,70				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:						
Verschiebungsfaktor (cos φ1)		0,96	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6		
Angabe, dass eine LED-Licht- quelle eine Leuchtstofflicht- quelle ohne eingebautes Vor- schaltgerät mit einer bestimm- ten Leistungsaufnahme ersetzt.		_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-		
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,1	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,2		

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-"}: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 25



EPREL-Eintragungsnummer 2341127 https://eprel.ec.europa.eu/qr/23

41127

Lieferant: MATOLUX GMBH (Hersteller) Website:

Kundenbetreuung:

Name: Service Website: www.matolux.at

E-Mail-Adresse: service@matolux.at Telefonnummer: +4367761028703

Anschrift:

Johannes_Messner_Weg 1

6130 Schwaz Österreich