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: WL-002-AN-3000K

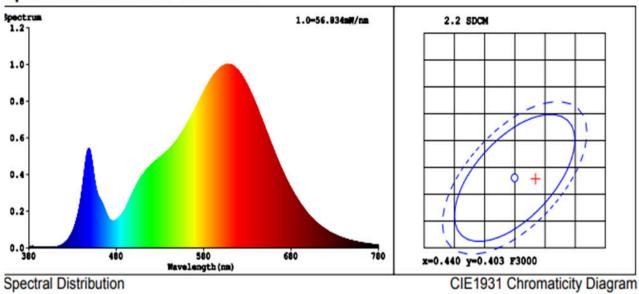
Art der Lichtquelle:				
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS	
Art des Sockels der Lichtquelle	Anschlussklem-			
(oder andere elektrische Schnittstelle)	me 230V AC			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein	
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	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	40	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	3 500 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	3 000	
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P _{on}) in W	40,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,50	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P _{net})	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	80	

zimalstelle gerundet	oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te			
äußere Ab- Höhe 180	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf		
messungen, Breite 300	lungsverteilung im	letzter Seite		
ggf. ohne se- Tiefe 180	Bereich 250 nm bis			
parates Be-	800 nm bei Volllast			
triebsgerät,				
Beleuchtungs-				
steuerungstei-				
le und Nicht-				
Beleuchtungs-				
teile (Millime-				
ter)				
Angabe zu einer gleichwertigen -	Falls ja, gleichwerti-	-		
Leistungsaufnahme ^(a)	ge Leistungsaufnah-			
	me (W)			
	Farbwertanteile (x	0,440		
	und y)	0,403		
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Lic	cht:			
Spitzenlichtstärke (cd) 680	Halbwertswinkel in	120		
	Grad oder Span-			
	ne der einstellbaren			
	Halbwertswinkel			
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabein- 12	Lebensdauerfaktor	0,90		
dex				
Lichtstromerhalt 0,90				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor (cos φ1) 0,96	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-Messgröße (Pst LM) 0,4	Messgröße für Stro-	-		
,	boskop-Effekte			
	(SVM)			

(a)_{"-"}: nicht zutreffend;

(b)_{"-":} nicht zutreffend;

Spectroradiometric Parameters



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 20



EPREL-Eintragungsnummer 1880558 https://eprel.ec.europa.eu/qr/18

80558

Lieferant: MATOLUX GMBH (Importeur) Website:

Kundenbetreuung:

Name: Service Website: www.matolux.at

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

Anschrift:

Johannes_Messner_Weg 1

6130 Schwaz Österreich