## **Produktdatenblatt**

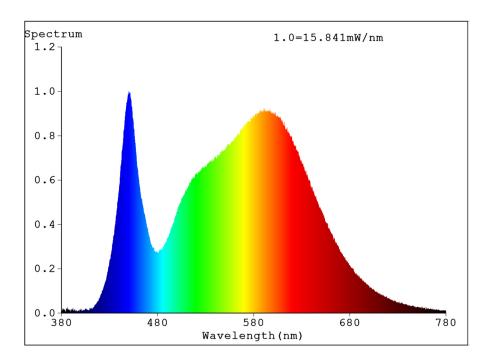
DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Ecoman Italia						
Modellkennung: 8401						
Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS			
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	NA					
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:	Nein			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	30	Energieeffizienzklas- se	F			
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	2 400 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	4 000			
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P <sub>on</sub> ) in W	30,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,01			
Leistungsaufnahme im vernetz- ten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> )	-	Farbwiedergabein- dex, auf die nächstliegende gan-	80			

für CLS in W, au zimalstelle geru			ze Zahl gerundet, oder Spanne der ein- stellbaren CRI-Wer- te	
äußere Ab-	Höhe	192	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	168	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs-	Tiefe	23	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
teile (Millime- ter)				
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>		Ja	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	1 391
			Farbwertanteile (x und y)	0,386 0,386
Parameter für L	ichtquellen mit g	ebündeltem Licht		
Spitzenlichtstärl	ke (cd)	697	Halbwertswinkel in Grad oder Span- ne der einstellbaren Halbwertswinkel	120
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	1	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhal	t	0,95		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichte	quellen:	
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,90	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
quelle ohne ei	Leuchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm-	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,1	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,0

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

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



Model placed on the Union market from 20/11/2023



**EPREL registration number:** 1532321 https://eprel.ec.europa.eu/qr/15

32321

Supplier: Ecoman Italia srl (Manufacturer) Website: www.ecomanitalia.it

**Customer care service:** 

Name: R&D Website: www.ecomanitalia.it

Email: info@ecomanitalia.it Phone: +390694293266

Address:

Via di Grotte Portella 6

00044 Frascati

Italien