## **Produktdatenblatt**

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: MATEL

Anschrift des Lieferanten: IVAN PRIEGO, Pol.Ind. Anoia C/Cooperativa n°2 08635. Sant Esteve Ses-

Ungebündelt

Farbwiedergabein-

auf

die

dex,

oder

DLS

LED

rovires Barcelona Espana

Modellkennung: 21780

Verwendete Beleuchtungstech-

Leistungsaufnahme im vernetz-

ten Bereitschaftsbetrieb (P<sub>net</sub>)

Art der	Lichtque	lle:
---------	----------	------

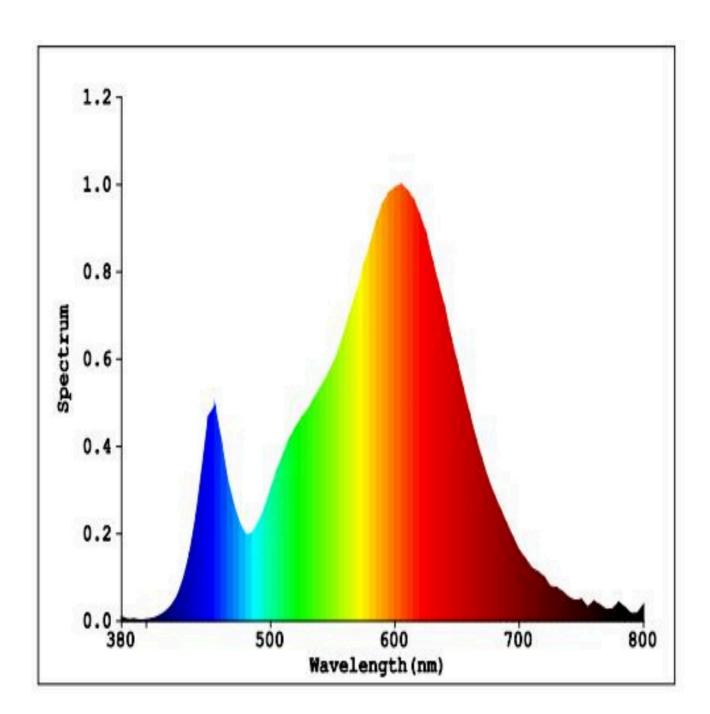
nologie:		gebündelt:			
Art des Sockels der Lichtquelle	GU10				
(oder andere elektrische Schnittstelle)					
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquel- le (CLS):	Nein		
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-		
Lichtquelle mit hoher Leucht- dichte:	Nein				
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein		
Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter:					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	4	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	350 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 700		
Leistungsaufnahme im Ein-Zu- stand (P <sub>on</sub> ) in W	4,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszu- stand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimal- stelle gerundet	0,00		

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	55	Spektrale Strah-	Siehe Bild auf
messungen,	Breite	50	lungsverteilung im	letzter Seite
ggf. ohne se- parates Be- triebsgerät, Beleuchtungs- steuerungstei- le und Nicht- Beleuchtungs- teile (Millime-	Tiefe	50	Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	
ter)				
Angabe zu einei Leistungsaufnah		<del>-</del>	Falls ja, gleichwerti- ge Leistungsaufnah- me (W)	<del>-</del>
			Farbwertanteile (x und y)	0,436 0,398
Parameter für L	ichtquellen mit g	ebündeltem Licht:		
Spitzenlichtstärl	ke (cd)	350	Halbwertswinkel in Grad oder Span- ne der einstellbaren Halbwertswinkel	120
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	chtquellen:		
Wert des R9-Far dex	bwiedergabein-	8	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhal	t	0,96		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichtq	uellen:	
Verschiebungsfa	aktor (cos φ1)	0,00	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
quelle eine l quelle ohne ei	eine LED-Licht- euchtstofflicht- ngebautes Vor- einer bestimm- fnahme ersetzt.	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungs- aufnahme (W)	-
Flimmer-Messgi	, ,	1,0	Messgröße für Stro- boskop-Effekte (SVM)	0,4

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

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



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht, und zwar ab dem 0



EPREL-Eintragungsnummer 1523734 https://eprel.ec.europa.eu/qr/15

23734

Lieferant: ALFA DYSER, SL (Importeur) Website: www.alfadyser.com

**Kundenbetreuung:** 

Name: IVAN PRIEGO Website: www.alfadyser.com

E-Mail-Adresse: i.priego@alfadyser.es Telefonnummer: +34937831011

**Anschrift:** 

Pol.Ind. Anoia C/Cooperativa n°2 08635. Sant Esteve Sesrovires Barcelona Espana