

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Eurolite

Anschrift des Lieferanten: Steinigke Showtechnic GmbH, Andreas-Bauer-Str. 5, 97297 Waldbüttelbrunn, DE

Modellkennung: 40001712

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	COB		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Ja		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nur mit bestimmten Dimmern

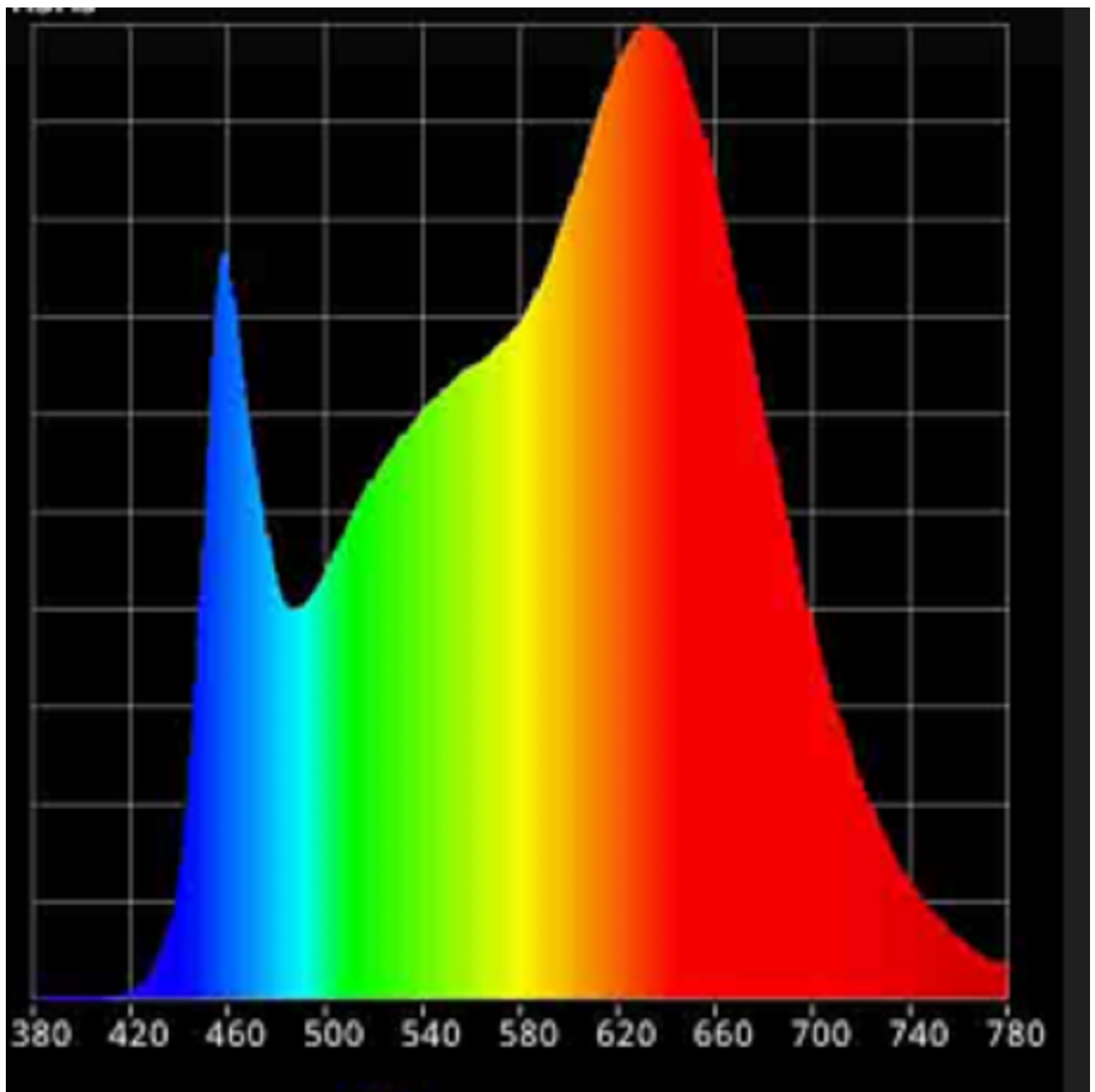
Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	60	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) 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	5 194 in Kugel (360°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3000...3300
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	71,8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00

Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	92...98
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	117	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	171		
	Tiefe	418		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,413 0,394
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		13 708	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	20...50
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		98	Lebensdauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,96		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				
Verschiebungsfaktor ($\cos \phi_1$)		0,90	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		-(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,9

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;



Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 11



EPREL-Eintragungsnummer 1597557

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1597557>

Lieferant: Steinigke Showtechnic GmbH (Hersteller)

Website: www.steinigke.de

Kundenbetreuung:

Name: Steinigke Showtechnic GmbH

Website: www.steinigke.de

E-Mail-Adresse: info@steinigke.de

Telefonnummer: 0931 / 40 61 600

Anschrift:

Andreas-Bauer-Str. 5
97297 Waldbüttelbrunn
Deutschland