

Produktdatenblatt

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

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Zafferano Lampes-à-porter

Anschrift des Lieferanten: Commerciale, VIALE DELL'INDUSTRIA 26, 31055 QUINTO DI TREVISO
TREVISO TREVISO, IT

Modellkennung: KIT00007007006800

Art der Lichtquelle:

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

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	2	Energieeffizienzklasse	E
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	281 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 oder 3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	2,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	80

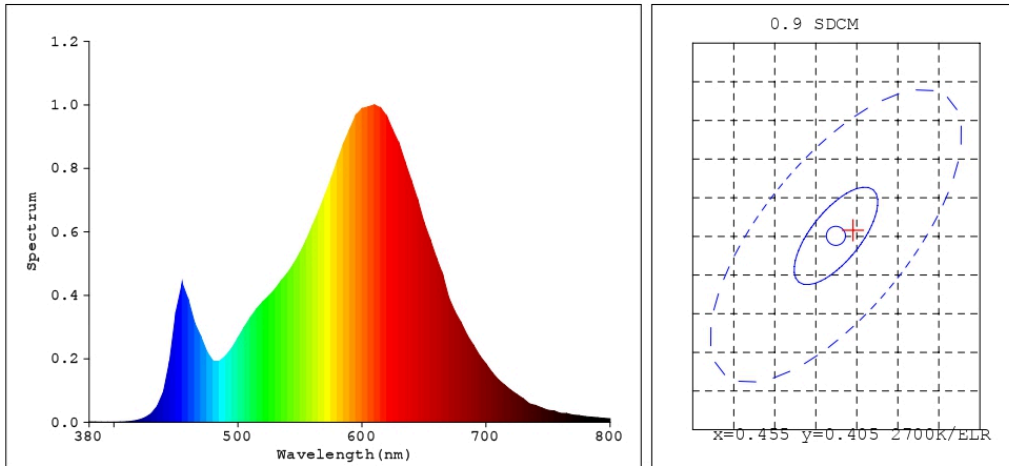
für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	2	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	70		
	Tiefe	70		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,455 0,405
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		11	Lebensdauerfaktor	0,95
Lichtstromerhalt		0,95		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

F1100-300B-CC

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4568$ $y=0.4056$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.2628$ $v'=0.5250$ ($duv=-1.61e-03$)
 Tc=2704K Dominant WL:Ld=584.7nm Purity=58.9% Centroid WL:597.0nm
 Ratio:R=27.1% G=70.6% B=2.3% Peak WL:Lp=610.0nm HWL:116.6nm
 Render Index:Ra=82.7
 R1 =82 R2 =94 R3 =93 R4 =79 R5 =82 R6 =93 R7 =80
 R8 =58 R9 =11 R10=86 R11=78 R12=76 R13=85 R14=97 R15=75

Photo Parameters:

Flux: 290.65 lm Fe: 0.91527 W Efficacy:0 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=0V I=0A P=0W PF=0

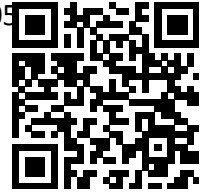
Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=20311(G=5,D=55)
 REF=10694(R=3) %=-0.189% PMT: 22.6 centigrade [23.6]

Product Type:F1100-CC
 Number:1
 Temperature:25.3 deg
 Test Operator:ZHUBINBIN
 Software:V2.00.122

Manufacturer:UCOME
 Test Department:UCOME
 Humidity:65.0%
 Test Date:2021-06-21 10:01:21
 Instrument:PMS-80_V1 (SN:YG107113N11110070)

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 05



EPREL-Eintragungsnummer 1013863

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1013863>

Lieferant: Zafferano srl (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: Commerciale

Website: www.zafferanoitalia.com

E-Mail-Adresse: vendite@zafferanoitalia.com

Telefonnummer: 0422470344

Anschrift:

VIALE DELL'INDUSTRIA 26

31055 TREVISO

Italien