

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
QUINTO DI TREVISO TREVISO, IT

Modellkennung: KIT00009006800203

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	Connettore		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Ja	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	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	234 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	2 200 oder 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	90		
	Tiefe	90		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,496 0,406
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		11	Lebensdauerfaktor	0,95
Lichtstromerhalt		0,95		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

Spectrum Test Report

Sample : H1891E PRO 2200K 裸
Specification :
Sample No. : N-01596
Manufacturer : HILITE

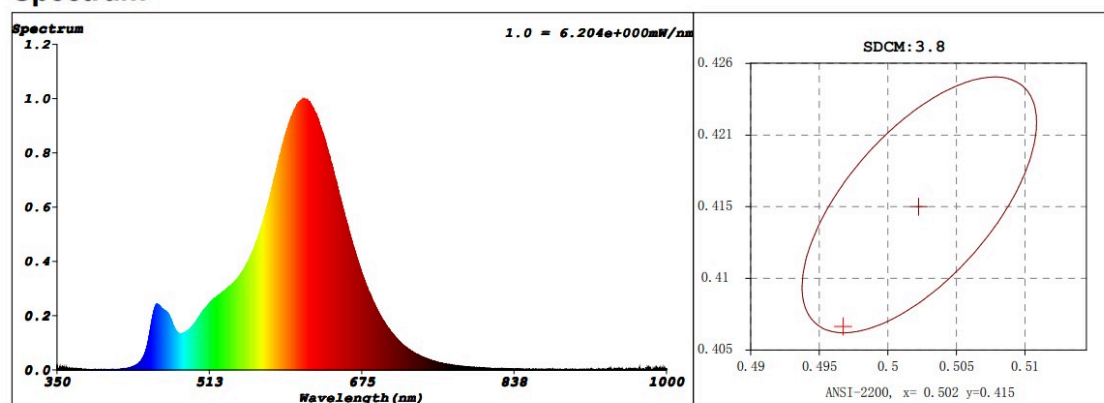
Date : 2022-01-21 11:05:35
Sam. Status :
Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)
Test by : I
Assessor : damin

Test Condition

Temperature : 25.3Deg
WL Range : 350nm-1000nm
Test Mode : Accuracy Test

RH : 65.0%
IP : 50299 (77%)
T : 1076 ms
Sensitivity : High

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4964$ $y = 0.4066$ / $u' = 0.2884$ $v' = 0.5314$ ($duv = -2.82e-03$)

CCT= 2233K Prcp WL: Ld=588.0nm Purity=71.0%

Peak WL: Lp=612nm FWHM: =96.8nm Ratio:R=30.6% G=67.4% B=2.0%

Render Index: Ra = 82.1

R1 =83 R2 =97 R3 =87 R4 =80 R5 =85 R6 =95 R7 =76

R8 =54 R9 =11 R10=94 R11=82 R12=86 R13=87 R14=94 R15=74

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 234.64 lm Eff. : 0.00 lm/W Fe = 776.30 mW

(EQE):37.555%

Electrical parameters

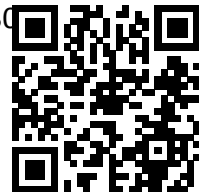
V = 0.9898 V I = 0 A P = 0 W PF = 0

Freq=50.01 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 30



EPREL-Eintragungsnummer 1266710

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1266710>

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 QUINTO DI TREVISO
Italien