

# 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:** KIT00009006800207

## 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                        |
|--|--------------------------------------|---|-----------------------------|
| <b>Allgemeine Produktparameter:</b>  |                                      |   |                             |
| Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet   | 2                                    | Energieeffizienzklasse  | F                           |
| Nutzlichtstrom ( $\phi_{use}$ ) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel ( $360^\circ$ ), in einem breiten Kegel ( $120^\circ$ ) oder in einem schmalen Kegel ( $90^\circ$ ) bezieht | 236 in breiter Kegel ( $120^\circ$ ) | 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   | 2,2                                  | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand ( $P_{sb}$ ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet  | 0,00                        |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb ( $P_{net}$ )   | -                                    | Farbwiedergabeindex, auf die  | 80                          |

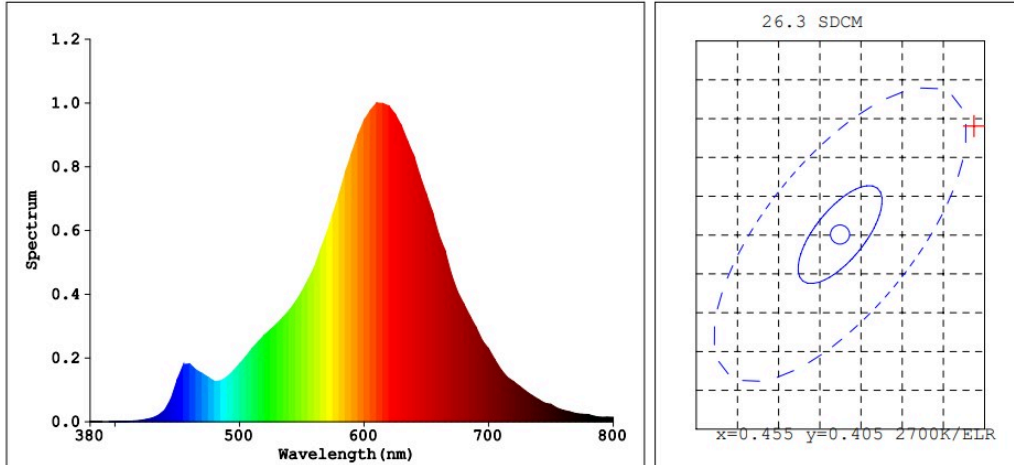
|   |        |      |   |                              |
|---|--------|------|---|------------------------------|
| für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet   |        |      | nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte |                              |
| äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) | Höhe   | 90   | Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast    | Siehe Bild auf letzter Seite |
|   | Breite | 90   |   |                              |
|   | Tiefe  | 2    |   |                              |
| Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme <sup>(a)</sup>   |        | -    | Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)                               | -                            |
|   |        |      | Farbwertanteile (x und y)   | 0,503<br>0,416               |
| <b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>  |        |      |   |                              |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex   |        | 11   | Lebensdauerfaktor   | 0,95                         |
| Lichtstromerhalt  |        | 0,95 |   |                              |

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

**F1000-360C-CC**

**Light Source Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate: x=0.5027 y=0.4162  
 Chromaticity Coordinate: u'=0.2877 v'=0.5359 (duv=2.94e-04)  
 Tc=2236K Dominant WL:Ld=586.9nm Purity=75.8% Centroid WL:610.0nm  
 Ratio:R=32.1% G=66.3% B=1.6% Peak WL:Lp=610.0nm HWL:106.0nm  
 Render Index:Ra=82.0  
 R1 =81 R2 =94 R3 =92 R4 =79 R5 =82 R6 =95 R7 =79  
 R8 =55 R9 =11 R10=87 R11=79 R12=83 R13=84 R14=96 R15=73

**Photo Parameters:**

Flux: 233.57 lm Fe: 0.64295 W Efficacy:0 lm/W

**Electrical Parameters:**

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

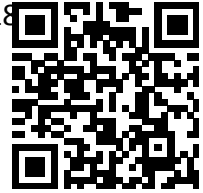
**Instrument Status:**

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=13842 (G=5,D=56)  
 REF=7149 (R=3) %=-0.212% PMT: 22.2 centigrade [21.2]

Product Type:F1000-360C-CC  
 Number:1  
 Temperature:25.3 deg  
 Test Operator:LENGYUNFEI  
 Software:V2.00.122

Manufacturer:UCOME  
 Test Department:UCOME  
 Humidity:65.0%  
 Test Date:2022-10-18 16:57:29  
 Instrument:PMS-80\_V1 (SN:YG107113N11110070)

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 18



**EPREL-Eintragungsnummer** 1418166

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1418166>

**Lieferant:** Zafferano srl (Importeur)

**Website:**

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Commerciale

**Website:** [www.zafferanoitalia.com](http://www.zafferanoitalia.com)

**E-Mail-Adresse:** [vendite@zafferanoitalia.com](mailto:vendite@zafferanoitalia.com)

**Telefonnummer:** 0422470344

**Anschrift:**

VIALE DELL'INDUSTRIA 26  
31055 QUINTO DI TREVISO  
Italien