

# Scheda informativa del prodotto

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2019/2015 DELLA COMMISSIONE per quanto riguarda l'etichettatura energetica delle sorgenti luminose

**Nome o marchio del fornitore:** Beneito & Faure Lighting, S.L

**Indirizzo del fornitore:** TECNICO, Thomas Edison 4-6, 08430 La Roca Del Valles La Roca Del Valles Barcelona, ES

**Identificativo del modello:** 4615

## Tipo di sorgente luminosa:

|   |              |                                   |      |
|---|--------------|-----------------------------------|------|
| Tecnologia d'illuminazione:   | LED          | Non direzionale o direzionale:    | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | Encastrabile |                                   |      |
| A tensione di rete o non a tensione di rete:                            | MLS          | Sorgente luminosa connessa (CLS): | Sì   |
| Sorgente luminosa a colori variabili:                                   | No           | Involucro:                        | -    |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza:                                    | Sì           |                                   |      |
| Schermo antiriflesso:   | Sì           | Regolabile:                       | No   |

## Parametri del prodotto

| Parametro | Valore | Parametro | Valore |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

## Parametri generali del prodotto:

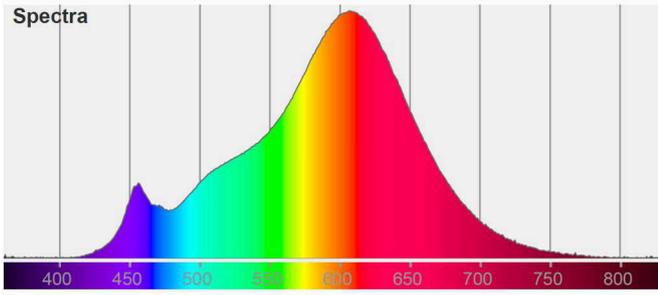
|   |                            |   |       |
|---|----------------------------|---|-------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 9                          | Classe di efficienza energetica   | G     |
| Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) | 530 in Cono stretto (90 °) | Temperatura di colore correlata, arrotondata ai 100 K più vicini, oppure intervallo di temperature di colore correlate che è possibile impostare, arrotondato ai 100 K più vicini | 2 700 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 8,5                        | Potenza in modo stand-by ( $P_{sb}$ ), espressa in W e arrotondata al secondo decimale  | 0,00  |
| Potenza in modo stand-by in rete ( $P_{net}$ ) per le sorgenti luminose connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale                   | 0,00                       | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di  | 93    |

|  |            |       |  |                                  |
|--|------------|-------|--|----------------------------------|
|  |            |       | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 2 700 | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 70    |  |                                  |
|  | Profondità | 70    |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  | -          | -     | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |       | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,458<br>0,408                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |       |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  | 59         |       | Fattore di sopravvivenza   | 0,99                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  | 0,96       |       |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |       |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi_1$ )  | 0,40       |       | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam  | 3                                |
| Dichiarazione che una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza                    | -(b)       |       | Se sì, dichiarazione di sostituibilità (W)   | -                                |
| Metrica dello sfarfallio (Pst LM)  | 1,0        |       | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)   | 0,4                              |

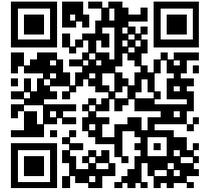
(a)-.: non applicabile;

(b)-.: non applicabile;

Spectra



Model placed on the Union market from 24/07/2020



**EPREL registration number:** 957477

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/957477>

**Supplier:** Beneito & Faure Lighting, SL (Importer)

**Website:** [www.beneito-faure.com](http://www.beneito-faure.com)

**Customer care service:**

**Name:** TECNICO

**Website:** [beneito-faure.com](http://beneito-faure.com)

**Email:** [beneito@beneito-faure.com](mailto:beneito@beneito-faure.com)

**Phone:** 935 68 40 45

**Address:**

Thomas Edison 4-6  
08430 La Roca Del Valles  
Spagna