

# 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:** LUTEC

**Indirizzo del fornitore:** LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

**Identificativo del modello:** 7622222012M

**Tipo di sorgente luminosa:**

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

## Parametri del prodotto

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

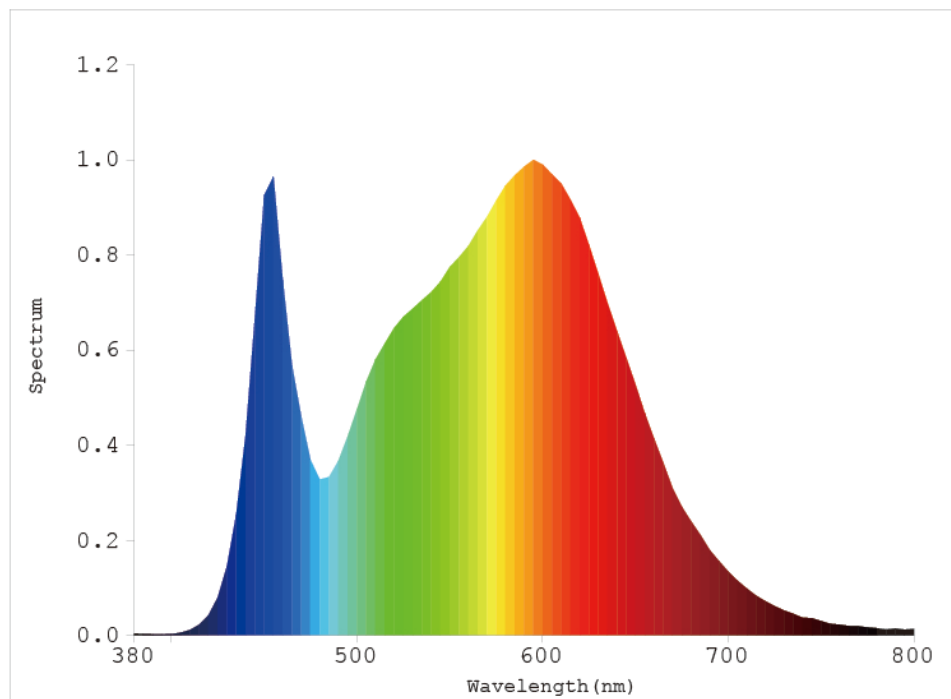
## Parametri generali del prodotto:

|   |                       |   |       |
|---|-----------------------|---|-------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 24                    | Classe di efficienza energetica   | F     |
| 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°) | 2 450 in Sfera (360°) | 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 | 4 000 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 23,5                  | 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                   | -                     | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di  | 80    |

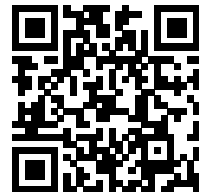
|  |            |      |  |                                  |
|--|------------|------|--|----------------------------------|
|  |            |      | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 15   | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 60   |  |                                  |
|  | Profondità | 76   |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  |            | -    | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,380<br>0,380                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |      |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  |            | 14   | Fattore di sopravvivenza   | 1,00                             |
| 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)   |            | 0,70 | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam  | 6                                |
| 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)   | 1,0                              |

(a) '-': non applicabile;

(b) '-': non applicabile;



Model placed on the Union market from 15/10/2021



**EPREL registration number:** 854766

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/854766>

**Supplier:** LUTEC EUROPE NV (Importer)

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

**Customer care service:**

**Name:** LUTEC EUROPE NV

**Website:**

**Email:** [info@lutec-europe.com](mailto:info@lutec-europe.com)

**Phone:** +3232845162

**Address:**

Herentalsebaan 425  
2160 Wommelgem  
Belgio