

# 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:** Rábalux

**Indirizzo del fornitore:** Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt., Körtefa 5., 9027 Győr, HU

**Identificativo del modello:** 8567

**Tipo di sorgente luminosa:**

|  |     |                                   |     |
|--|-----|-----------------------------------|-----|
| Tecnologia d'illuminazione:  | LED | Non direzionale o direzionale:    | DLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa<br>(o altra interfaccia elettrica) | LED |                                   |     |
| 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 luminosità:                                      | No  |                                   |     |
| Schermo antiriflesso:  | Sì  | Regolabile:                       | No  |

## Parametri del prodotto

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

### Parametri generali del prodotto:

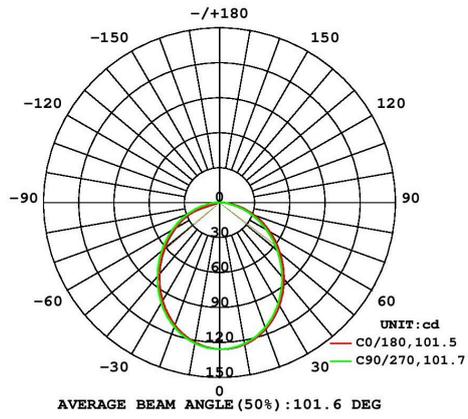
|   |                          |   |       |
|---|--------------------------|---|-------|
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino   | 6                        | Classe di efficienza energetica   | F     |
| Flusso luminoso utile ( $\phi_{use}$ ), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) | 480 in Cono ampio (120°) | 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 | 3 000 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W  | 6,0                      | 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  | 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    | 800  | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 165  |  |                                  |
|  | Profondità | 1  |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  | Sì         | Se sì, potenza equivalente (W)   | 6  |                                  |
|  |            | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,437<br>0,401   |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |  |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   | 125        | Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare | 102  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |  |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  | 2          | Fattore di sopravvivenza   | 0,90   |                                  |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  | 0,80       |  |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |  |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)   | 0,56       | 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)  | 0,1        | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)   | 0,3  |                                  |

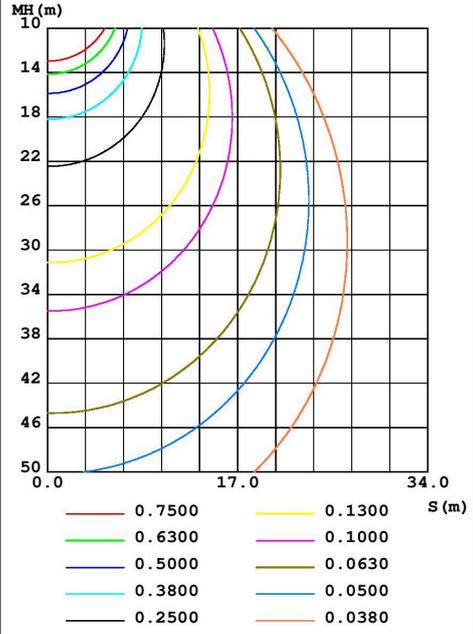
(a) '-': non applicabile;

(b) '-': non applicabile;

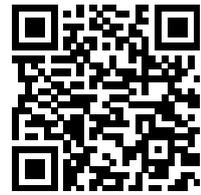
**LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM**



**C0 PLANE ISOLUX DIAGRAM (UNIT: lx)**



Model placed on the Union market from 01/06/2021



**EPREL registration number:** 738993

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/738993>

**Supplier:** Rábalux Világítástechnika Zrt (Importer)

**Website:** <https://rabalux.hu/kezdolap>

**Customer care service:**

**Name:** Magyarország - Rábalux Világítástechnika Zrt.

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

**Email:** [quality@rabalux.com](mailto:quality@rabalux.com)

**Phone:** 0036 96 526 716

**Address:**

Körtefa 5.  
9027 Győr  
Ungheria