

# 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:** Elobra

**Indirizzo del fornitore:** Kundensupport, ELOBRA GmbH & Co. KG Zum Hohen Schacht 1a 09618 Brand-Erbisdorf

**Identificativo del modello:** Deckenleuchte LED "Dinopoly" 4019698139851

## Tipo di sorgente luminosa:

|   |         |                                   |     |
|---|---------|-----------------------------------|-----|
| Tecnologia d'illuminazione:   | LED     | Non direzionale o direzionale:    | DLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | SMD LED |                                   |     |
| A tensione di rete o non a tensione di rete:                            | MLS     | Sorgente luminosa connessa (CLS): | No  |
| Sorgente luminosa a colori variabili:                                   | Sì      | Involucro:                        | -   |
| Sorgente luminosa ad alta luminosità:                                   | 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   | 12                         | 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°) | 1 100 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  | 12,0                       | 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                   | -                          | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino, oppure intervallo di  | 80    |

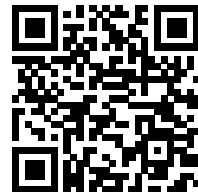
|  |            |       |  |                                  |
|--|------------|-------|--|----------------------------------|
|  |            |       | valori IRC che è possibile impostare   |                                  |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza    | 280   | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm         | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 105   |  |                                  |
|  | Profondità | 275   |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  |            | -     | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |       | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,100<br>0,100                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |       |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   |            | 300   | Angolo del fascio in gradi, oppure intervallo di angoli del fascio che è possibile impostare | 120                              |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>   |            |       |  |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9  |            | 80    | Fattore di sopravvivenza   | 1,00                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  |            | 1,00  |  |                                  |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:</b>  |            |       |  |                                  |
| Fattore di sfasamento (cos $\phi$ 1)   |            | 1,00  | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam  | 1                                |
| 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 31/12/2016



**EPREL registration number:** 831474

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/831474>

**Supplier:** Elobra GmbH & Co. KG (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Kundensupport

**Website:**

**Email:** [shop@elobra.de](mailto:shop@elobra.de)

**Phone:** +4935142667643

**Address:**

ELOBRA GmbH & Co. KG Zum Hohen Schacht 1a 09618 Brand-Erbisdorf