

# 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:** MANTRA

**Indirizzo del fornitore:** QUALITY DPT, alisio 4, 46119 NAQUERA NAQUERA VALENCIA/VALÈNCIA, ES

**Identificativo del modello:** MLS\_GROENLAND\_ISLAND

**Tipo di sorgente luminosa:**

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

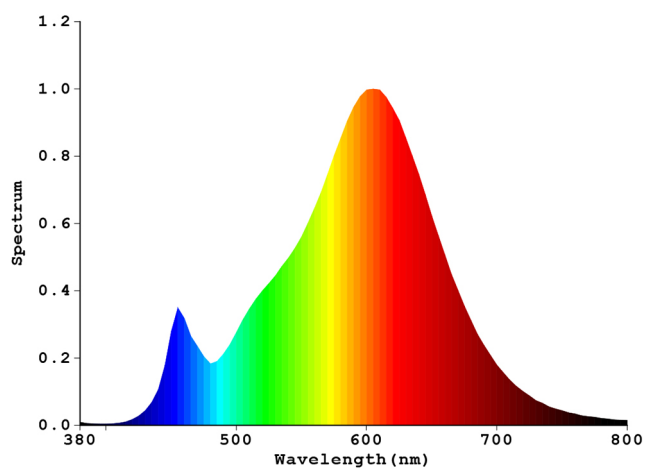
## Parametri del prodotto

| Parametro                                                                                                                                           | Valore                | Parametro                                                                                                                                                                         | Valore      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Parametri generali del prodotto:</b>                                                                                                             |                       |                                                                                                                                                                                   |             |
| Consumo di energia in modo acceso (kWh/1000 h), arrotondato per eccesso all'intero più vicino                                                       | 23                    | Classe di efficienza energetica                                                                                                                                                   | E           |
| 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°) | 3 013 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 | 2752...5169 |
| Potenza in modo acceso ( $P_{on}$ ), espressa in W                                                                                                  | 23,0                  | 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                                                                                                  | 81          |

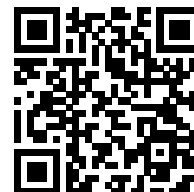
|                                                                                                                                                                              |            |      |                                                                                      |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|                                                                                                                                                                              |            |      | 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    | 124  | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|                                                                                                                                                                              | Larghezza  | 124  |                                                                                      |                                  |
|                                                                                                                                                                              | Profondità | 1    |                                                                                      |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                          |            | -    | Se sì, potenza equivalente (W)                                                       | -                                |
|                                                                                                                                                                              |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)                                                         | 0,459<br>0,416                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:</b>                                                                                                                           |            |      |                                                                                      |                                  |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9                                                                                                                                      |            | 5    | Fattore di sopravvivenza                                                             | 0,90                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso                                                                                                                                  |            | 0,96 |                                                                                      |                                  |

(a) - : non applicabile;

(b) - : non applicabile;



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 13/04/2024



**Numero di registrazione EPREL:** 1857425

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1857425>

**Fornitore:** GLOBAL MANUFACTURING AND TRADING COMPANY SL (Importatore)

**Sito web:** [www.mantrailuminacion.com](http://www.mantrailuminacion.com)

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** QUALITY DPT

**Sito web:** [www.mantraco.org](http://www.mantraco.org)

**E-mail:** [info@mantraco.org](mailto:info@mantraco.org)

**Telefono:** +34961609950

**Indirizzo:**

alisio 4  
46119 NAQUERA  
Spagna