

# 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:** Astro Lighting Ltd

**Indirizzo del fornitore:** Technical Enquiries, Astro Lighting Ltd, River Way, CM20 2GJ Harlow Essex, UK

**Identificativo del modello:** Luxeon TX L1T2-30803 ["OL134" Target Lighting Starboard] 3000K (@700mA)

## Tipo di sorgente luminosa:

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

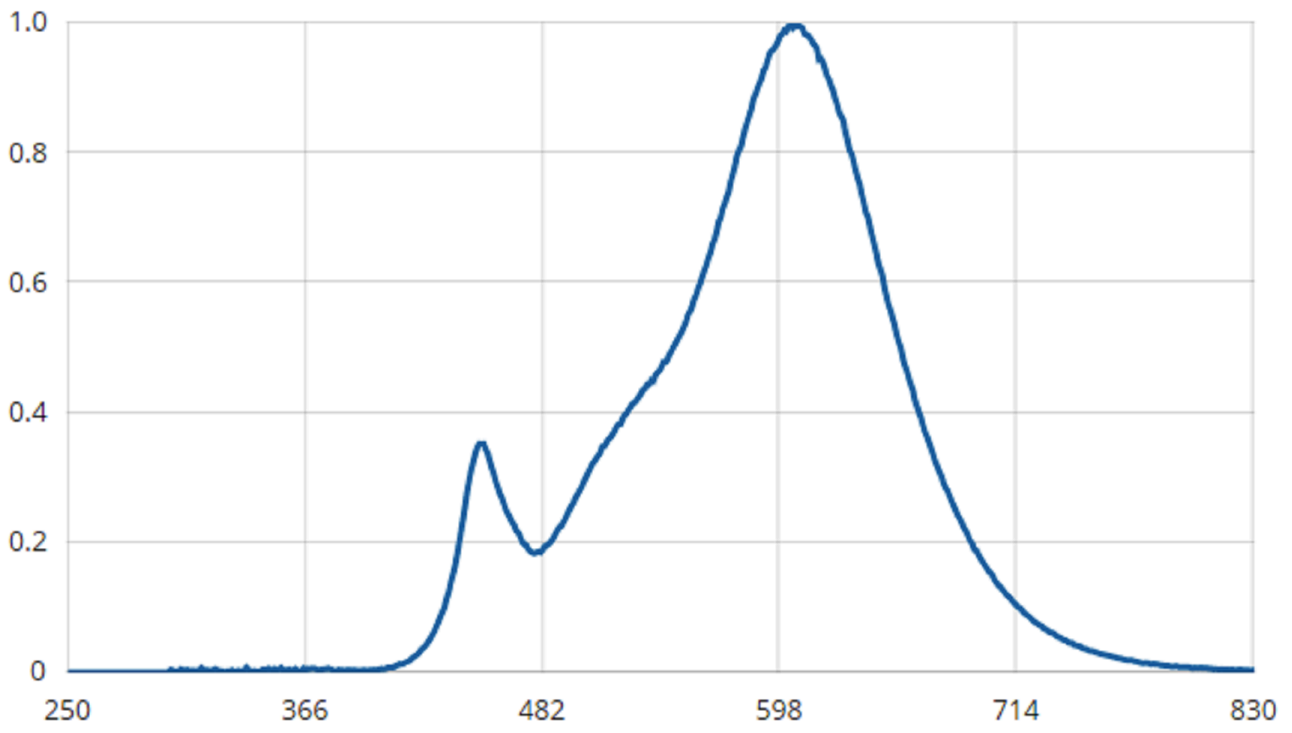
## Parametri del prodotto

| 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   | 2                        | 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°) | 227 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  | 2,0                      | 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   | -                        | Indice di resa cromatica arrotondato all'intero più vicino,   | 80     |

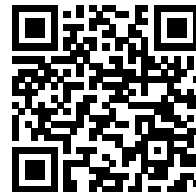
|  |            |      |  |                                  |
|--|------------|------|--|----------------------------------|
| connesse, espressa in W e arrotondata al secondo decimale  |            |      | oppure intervallo di valori IRC che è possibile impostare                                    |                                  |
| 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    | 20   | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm         | Vedi immagine nell'ultima pagina |
|  | Larghezza  | 21   |  |                                  |
|  | Profondità | 4    |  |                                  |
| Dichiarazione di potenza equivalente <sup>(a)</sup>  |            | -    | Se sì, potenza equivalente (W)   | -                                |
|  |            |      | Coordinate cromatiche (x, y)   | 0,433<br>0,403                   |
| <b>Parametri per sorgenti luminose direzionali:</b>  |            |      |  |                                  |
| Intensità luminosa di picco (cd)   |            | 72   | 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  |            | 16   | Fattore di sopravvivenza   | 1,00                             |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso  |            | 0,98 |  |                                  |

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 877899

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/877899>

**Supplier:** Astro Lighting (Europe) b.v. (Importer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Technical Enquiries

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

**Email:** [technical@astrolighting.com](mailto:technical@astrolighting.com)

**Phone:** +44 (0)1279 427001

**Address:**

Astro Lighting Ltd, River Way

CM20 2GJ Harlow

Regno Unito