

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: ORION

Indirizzo del fornitore: Orion Leuchten-Fabrik Molcez & Sohn Ges.m.b.H., Oberlaaerstraße 284, 1230 Wien, AT

Identificativo del modello: LM T5/14W (Lichtbalken/3000K/1400lm)

Tipo di sorgente luminosa:

| | | | |
|---|-----|-----------------------------------|------|
| Tecnologia d'illuminazione: | LED | Non direzionale o direzionale: | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | T5 | | |
| 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 luminanza: | 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 | 14 | Classe di efficienza energetica | F |
| Flusso luminoso utile (ϕ_{use}), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360°), in un cono ampio (120°) o in un cono stretto (90°) | 1 400 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 | 3 000 |
| Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W | 14,0 | 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 |

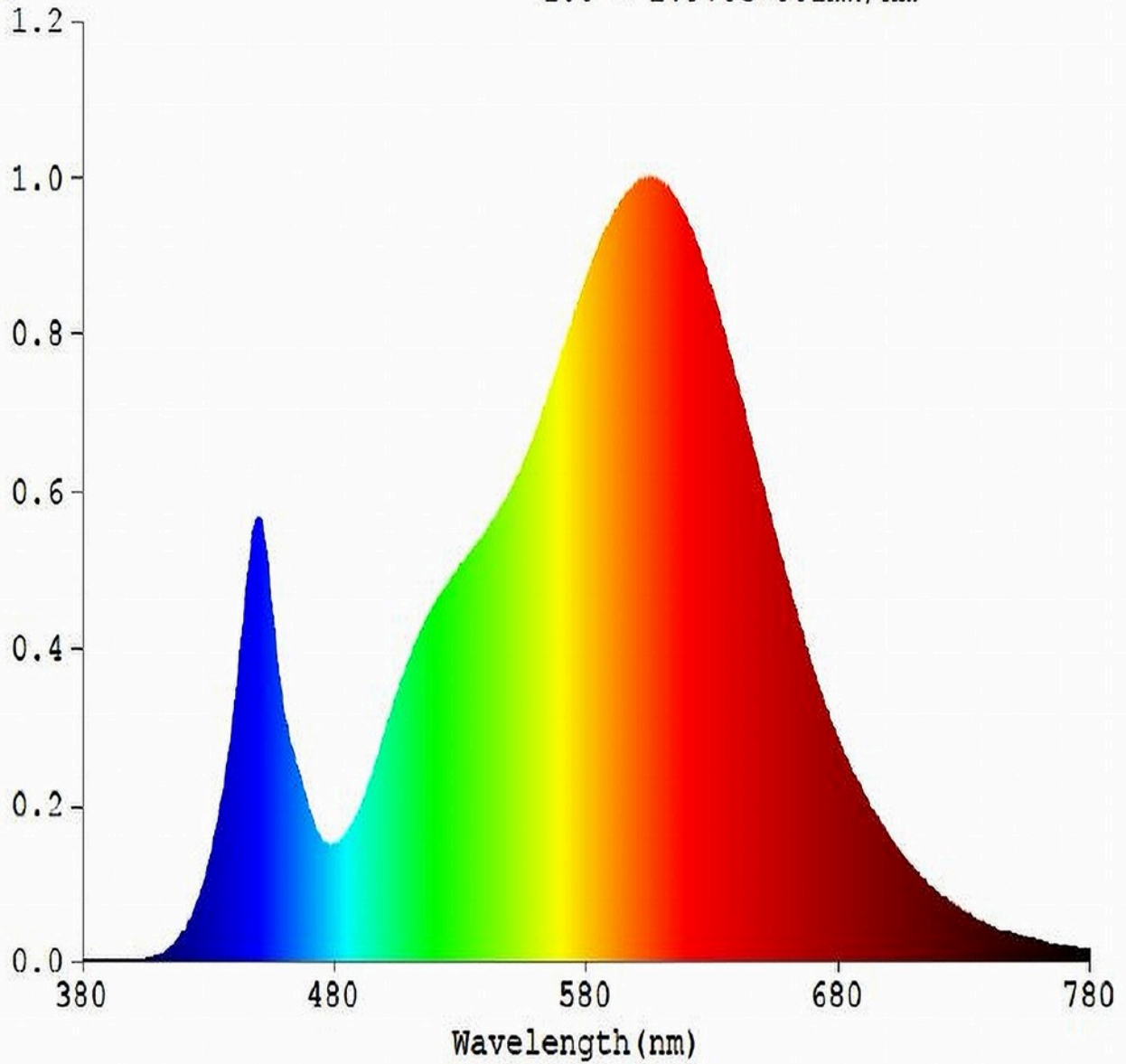
| | | | | |
|--|------------|-----|--|----------------------------------|
| | | | valori IRC che è possibile impostare | |
| Dimensioni esterne senza unità di alimentazione separata, parti per il controllo dell'illuminazione e parti senza funzioni di controllo dell'illuminazione, se presenti (mm) | Altezza | 877 | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
| | Larghezza | 23 | | |
| | Profondità | 36 | | |
| Dichiarazione di potenza equivalente ^(a) | - | - | Se sì, potenza equivalente (W) | - |
| | | | Coordinate cromatiche (x, y) | 0,440 0,403 |
| Parametri per sorgenti luminose LED e OLED: | | | | |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9 | 1 | | Fattore di sopravvivenza | 1,00 |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso | 0,98 | | | |
| Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete: | | | | |
| Fattore di sfasamento (cos ϕ 1) | 0,70 | | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam | 2 |
| 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) | 0,1 |

(a)-.: non applicabile;

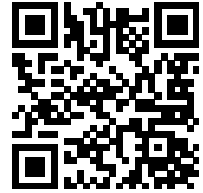
(b)-.: non applicabile;

Spectrum

1.0 = 2.978e+001mW/nm



Modello immesso sul mercato dell'Unione da 31/08/2023



Numero di registrazione EPREL: 1604141

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1604141>

Fornitore: Orion Leuchten-Fabrik Molecz & Sohn Gesellschaft m.b.H. (Fabbricante)

Sito web: www.orionleuchten.at

Servizio di assistenza alla clientela:

Nome: Orion Leuchten-Fabrik Molcez & Sohn Ges.m.b.H.

Sito web: www.orionleuchten.at

E-mail: a.yasar@orion.co.at

Telefono: 0043676842740866

Indirizzo:

Oberlaaerstraße 284
1230 Wien
Austria