# 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:** SIGOR

**Indirizzo del fornitore:** SIGOR Licht GmbH, Eichenhofer Weg 81, 42279 Wuppertal, DE

**Identificativo del modello:** 6130101

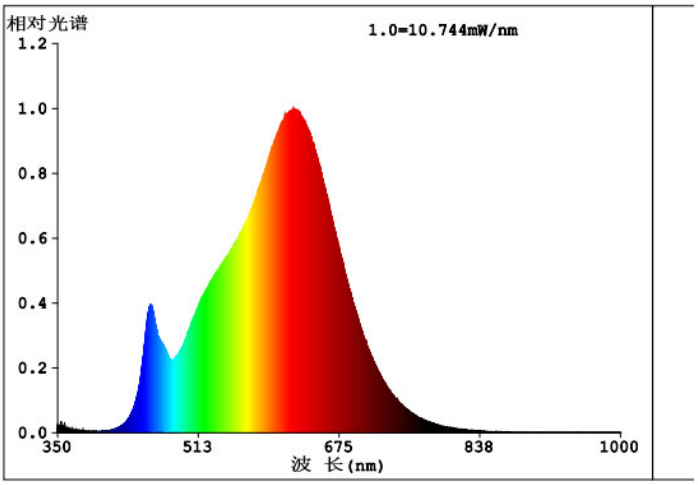
**Tipo di sorgente luminosa:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tecnologia d'illuminazione: | LED | Non direzionale o direzionale: | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | E27 | | |
| 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: | Sì |
| **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 | 5 | Classe di efficienza energetica | F |
| Flusso luminoso utile (ϕuse), indicando se si riferisce al flusso in una sfera (360º), in un cono ampio (120º) o in un cono stretto (90º) | 470 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 | 2 700 |
| Potenza in modo acceso ($P_{on}$), espressa in W | 4,5 | 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 | 90 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | 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 | 108 | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
| | Larghezza | 60 | | |
| | Profondità | 60 | | |
| Dichiarazione di potenza equivalente[a] | | Sì | Se sì, potenza equivalente (W) | 40 |
| | | | Coordinate cromatiche (x, y) | 0,458<br>0,410 |
| **Parametri per sorgenti luminose LED e OLED:** | | | | |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9 | | 13 | Fattore di sopravvivenza | 0,90 |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso | | 0,70 | | |
| **Parametri per sorgenti luminose LED e OLED a tensione di rete:** | | | | |
| Fattore di sfasamento (cos ϕ1) | | 0,70 | Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam | 4 |
| 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) | | 0,2 | Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | 0,1 |

[a] '-' : non applicabile;

[b] '-' : non applicabile;


相对光谱
1.0=10.744mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
波 长(nm)

| | |
|---|---|
| **Numero di registrazione EPREL:** 703183<br><br>Modello immesso sul mercato dell'Unione da 30/08/2018. | https://eprel.ec.europa.eu/qr/703183 |

**Fornitore:** SIGOR Licht GmbH (Fabbricante) **Sito web:**

**Servizio di assistenza alla clientela:**

**Nome:** SIGOR Licht GmbH **Sito web:** https://shop.sigor.de/

**E-mail:** qm@sigor.de **Telefono:** 02339 12610

**Indirizzo:**
Eichenhofer Weg 81
42279 Wuppertal
Germania