

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: EHEIM powerLED+ fresh daylight

Indirizzo del fornitore: Service, Plochinger Straße 54, 73779 Deizisau, DE

Identificativo del modello: 4254011 - 771 mm

Tipo di sorgente luminosa:

| | | | |
|--|---|--------------------------------------|---|
| Tecnologia d'illuminazione: | LED | Non direzionale o direzionale: | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | 24 V DC, auszieh- bare Haltebü- gel, Kunststoff- adapter für T5/T8 | | |
| 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: | Solo con specifici regolatori d'intensità |

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 | 22 | Classe di efficienza energetica | D |
| 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°) | 3 400 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 | 6 200 |
| Potenza in modo acceso (P_{on}), espressa in W | 21,8 | 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, | 85 |

| | | | | |
|--|------------|------|--|-------------------------------------|
| connesse, espressa in W e arro- tondata al secondo decimale | | | oppure intervallo di valori IRC che è pos- sibile impostare | |
| Dimensioni esterne senza unità di ali- mentazione separata, parti per il control- lo dell'illumi- nazione e par- ti senza fun- zioni di con- trollo dell'illu- minazione, se presenti (mm) | Altezza | 13 | Distribuzione spet- trale di potenza a pieno carico nell'in- tervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
| | Larghezza | 771 | | |
| | Profondità | 54 | | |
| Dichiarazione di potenza equi- valente ^(a) | | - | Se sì, potenza equi- valente (W) | - |
| | | | Coordinate cromati- che (x, y) | 0,319 0,333 |
| Parametri per sorgenti luminose LED e OLED: | | | | |
| Valore dell'indice di resa croma- tica R9 | | 15 | Fattore di sopravvi- venza | 1,00 |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso | | 0,96 | | |

(a) : non applicabile;

(b) : non applicabile;

