

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: Bridgelux

Indirizzo del fornitore: Kenan Chen, 46410 Fremont Blvd Fremont California 94538 USA

Identificativo del modello: BXRC-27H1000-D-72

Tipo di sorgente luminosa:

| | | | |
|--|---|-----------------------------------|------|
| Tecnologia d'illuminazione: | LED | Non direzionale o direzionale: | NDLS |
| Tipo di attacco della sorgente luminosa (o altra interfaccia elettrica) | solder pads and solderless connector port | | |
| 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 |
|---|-----------------------|---|--------|
| 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°) | 1 288 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 | 13,3 | 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 | 95 |

| | | | | |
|--|------------|----|--|----------------------------------|
| | | | 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 | 22 | Distribuzione spettrale di potenza a pieno carico nell'intervallo da 250 nm a 800 nm | Vedi immagine nell'ultima pagina |
| | Larghezza | 22 | | |
| | Profondità | 2 | | |
| Dichiarazione di potenza equivalente ^(a) | - | - | Se sì, potenza equivalente (W) | - |
| | | | Coordinate cromatiche (x, y) | 0,458 0,410 |
| Parametri per sorgenti luminose LED e OLED: | | | | |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9 | 93 | | Fattore di sopravvivenza | 1,00 |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso | 0,97 | | | |

(a)-: non applicabile;

(b)-: non applicabile;

2700K, CRI95

