

# OFFFLYTE LP LED HO 4000K 600 AH EMERG

Codice n. 2058225

Concord



Concord Officelyte LED HE 3K 600 is a high performance low glare luminaire for offices and education applications. Ceiling recessed 600x600mm. Micro Prismatic optics. White RAL 9010. 3000K Warm White LED, CRI >85, chromaticity tolerance of 3-step MacAdam ellipse, lumen package of 3,206lm, total power consumption 34W, efficacy of 94lm/W . Lumen maintenance of L70B50 at 50,000 hours, UGR<19. IK02, IP40, Electrical Protection Class II. PMMA diffuser, Glow Wire test 650C.

## Dati tecnici

### Fotometrie

#### Dati generali

|   |   |
|---|---|
| Nome prodotto                           | OFFFLYTE LP LED HO 4000K 600 AH EMERG                           |
| Tecnologia                              | LED   |
| Attacco lampada                         | N/A   |
| Materiale del corpo dell'apparecchio    | Acciaio   |
| Montaggio                               | Montaggio a incasso a soffitto                                  |
| Rilevatore di presenza integrato        | NO  |
| Applicazione generale                   | Istruzione, Strutture alberghiere, Uffici, Esercizi commerciali |
| Intervallo temperatura di funzionamento | 5°C...+25°C   |
| Temperatura ambiente Ta (°C)            | 25  |
| Classe ETIM                             | EC002892  |
| Garanzia                                | 5 anni  |

#### Dati ottici

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 4593          |
| L.O.R. (%)                            | 100           |
| Temperatura di colore correlata (K)   | 4000          |
| Colore della luce                     | Bianco Neutro |
| CRI (Ra)                              | 80            |
| Consistenza colore (SDCM)             | SDCM3         |
| Cromaticità regolabile                | No            |
| Tipo di distribuzione della luce      | Simmetrico    |
| Controllo dell'abbagliamento (UGR)    | < 19          |
| Gruppo di rischio fotobiologico       | RG0           |
| Flusso luminoso (emergenza) (lm)      | 223           |
| Durata emergenza (h)                  | 3             |

# OFFLYTE LP LED HO 4000K 600 AH EMERG

Codice n. 2058225

Concord

## Dati elettrici

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| Potenza totale (W)  | 59                             |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)            | 220                            |
| Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)            | 240                            |
| Fattore di potenza  | 0.95                           |
| THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione          | 10                             |
| Protezione elettrica  | Classe I                       |
| Tipologia reattore  | Driver LED a corrente costante |
| Dimmerabile   | No                             |
| Modalità di dimmerazione                                      | Non disponibile                |
| Corrente di alimentazione (mA)                                | 1400                           |
| Corrente di spunto (A)  | 10                             |
| Durata picco di corrente (µs)                                 | 100                            |
| Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa | D                              |
| Frequenza nominale (Hz)                                       | 50/60Hz                        |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C          | 35                             |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C                    | 50                             |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C          | 65                             |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C                    | 75                             |
| Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B             | 28                             |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_B                    | 40                             |
| Max numero prodotti per interruttore 16A_B                    | 52                             |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_B                    | 60                             |

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50 | 50000

## Dati dimensionali

|                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Colore del prodotto                  | RAL 9016 - Bianco traffico / Anello |
| Classificazione IP                   | IP40                                |
| Classificazione IK                   | IK02                                |
| Finitura del diffusore               | Opaco/satinato                      |
| Materiale del diffusore              | PMMA acrilico                       |
| Lunghezza nominale del prodotto (mm) | 595                                 |
| Larghezza nominale prodotto (mm)     | 595                                 |
| Altezza nominale prodotto (mm)       | 85                                  |
| Peso (Kg)                            | 7.25                                |
| Profondità incasso (mm)              | 95                                  |

## Dati di imballo

|   |                |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto                       | 5025768582259  |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)    | 62.0           |
| Larghezza imballo singolo (cm)            | 62.0           |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 17.0           |
| DUN14_2                                   | 05025768582259 |
| Quantità per imballo esterno              | 1              |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)   | 62.0           |
| Packaging outer width (cm)                | 62.0           |
| Profondità imballo esterno (cm)           | 17.0           |

## Dati di sicurezza

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Test del filo incandescente (°)       | 850  |
| Temperatura ottimale di utilizzo (°C) | 5-25 |

# OFFLYTE LP LED HO 4000K 600 AH EMERG

---

Codice n. 2058225

**Concord**

---