



StyliD Evo

ST770B LED27S/830 PSU-E OVL-H WH

StyliD Evo, Compact, Semi-recessed, 23.5 W, 2700 lm, 3000 K, Fascio orizzontale ovale, Bianco

Con StyliD Evo, i venditori al dettaglio possono sfruttare l'eccellente qualità della luce e l'ottima efficienza energetica dell'ottica PerfectAccent in una serie di proiettori flessibili e a prova di futuro. I proiettori StyliD Evo sono facili da riconfigurare con aggiornamenti facili e veloci dell'ottica che non richiedono utensili. I proiettori StyliD Evo supportano i frequenti cambiamenti nei layout dei negozi, poiché possono essere facilmente riposizionati sui binari o sulla struttura Maxos fusion. Ideale per una vasta gamma di applicazioni di illuminazione, da bassi livelli di luminosità in formati convenienti a installazioni a soffitto alto dove è richiesta un'emissione luminosa molto elevata, StyliD offre continuità nell'ambito del concetto di vendita al dettaglio. StyliD Evo può essere montato su un binario 3C o DALI (ST770T, ST780T), su Maxos fusion (ST770S, ST780S, ST770X) oppure a soffitto con una versione a semi-incasso (ST770B). Tutti i proiettori StyliD Evo con riflettori PerfectAccent sono certificati come prodotti di illuminazione circolare e offrono molteplici opzioni di integrazione e regolazione del flusso, cablati e wireless. Per una maggiore durata di conservazione e una migliore presentazione visiva del cibo, nonché per ridurre gli sprechi alimentari e aumentare le vendite, sono disponibili soluzioni Fresh food. Ulteriori informazioni su PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost e Champagne sono disponibili nel catalogo dedicato alla moda e ai generi alimentari.

Warnings and safety

- Tutti i dati fotometrici sono calcolati senza il vetro frontale opzionale. Il flusso deve essere ridotto del 3,5% quando si utilizza un vetro frontale
- Pulire l'ottica solo con aria pressurizzata. È vietato toccare il LED o il riflettore. Per le aree destinate alla preparazione di alimenti e aree con livelli elevati di polvere, è fortemente consigliato l'utilizzo del vetro frontale opzionale, in quanto può essere pulito con un panno in microfibra (asciutto).
- Durante le operazioni di manutenzione, il prodotto deve essere spento e lasciato raffreddare
- Il prodotto deve essere installato lontano dalla portata delle persone. Quando è caldo, toccare il prodotto soltanto dopo avere indossato un guanto isolante

Dati del prodotto

| Informazioni generali | | | |
|---|---|---|---|
| Codice famiglia lampada | LED27S [LED Module, system flux 2700 lm] | Connessione | 2 connettori a pressione 2 poli |
| Sorgente luminosa sostituibile | No | Cavo | - |
| Numero di riduttori | 1 unità | Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 50 |
| Driver incluso | Sì | Adatto per la commutazione casuale | No |
| Service tag | Sì | Classe di protezione IEC | Classe di isolamento II |
| Lighting Technology | LED | Distorsione armonica totale | 20 % |
| Tier | Specifiche tecniche | Controlli e dimmerazione | |
| Classificazione di manutenibilità | Apparecchio per illuminazione di Classe A dotato di parti sostituibili e riparabili dall'utente (quando applicabile): piastra LED, driver, unità di controllo, dispositivo di protezione da sovratensioni, ottiche, copertura frontale e parti meccaniche | Dimmerabile | No |
| Periodo di garanzia | 5 anni | Driver/unità alimentazione/trasformatore | Unità di alimentazione esterna (On/Off) |
| Rating di sostenibilità | Lighting for circularity | Interfaccia di controllo | - |
| Dati tecnici di illuminazione | | = Emissione luminosa costante | No |
| Flusso luminoso | 2.700 lm | Meccanica e corpo | |
| Temperatura di colore correlata (Nom) | 3000 K | Materiale del corpo | Alluminio |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom) | 121 lm/W | Materiale del riflettore | Policarbonato rivestito in alluminio |
| Indice di resa cromatica (CRI) | >80 | Materiale ottico | Alluminio e policarbonato |
| Numero di sorgenti luminose | 1 | Materiale copertura ottica/lenti | Lente in policarbonato metacrilato |
| Angolo del fascio della sorgente luminosa | 120 ° | Materiale fissaggio | - |
| Colore sorgente luminosa | 830 bianco caldo | Colore alloggiamento | Bianco |
| Tipo di ottica | Fascio orizzontale ovale | Finitura copertura ottica/lenti | Opale |
| Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione | 20° x 68° | Altezza complessiva | 220 mm |
| Fattore di abbagliamento UGR CEN | 22 | e una gestione termica | IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito] |
| Funzionamento e parte elettrica | | Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK02 [0,2 J standard] |
| Tensione in ingresso | Da 220 a 240 V | Tipo copertura ottica | - |
| Frequenza di linea | 50 to 60 Hz | Peso netto (Pezzo) | 0,900 kg |
| Consumo energetico CLO iniziale | - W W | Approvazione e applicazione | |
| Consumo energetico CLO medio | - W | Test filo incandescente | Temperatura 650 °C, durata 30 s |
| Corrente di spunto | 12,8 A | Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili |
| Tempo di spunto | 208 ms | Marchio CE | Sì |
| Consumo energetico | 23,5 W | Marchio ENEC | Marchio ENEC |
| Fattore di potenza (frazione) | 0,9 | Rischio fotobiologico | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| | | Conformità a RoHS EU | Sì |
| | | Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C |
| | | Valore di tremolio (PstLM) | 1 |

StyliD Evo

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Effetto stroboscopico | 0,5 |
| Intervallo temperatura ambiente | Da +10 a +35 °C |

Performance iniziale (conforme a IEC)

| | |
|---|-----------------|
| Tolleranza al flusso luminoso | +/-10% |
| Cromaticità iniziale | (0.434,0.403)<3 |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10% |
| Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam) | SDCM≤3 |

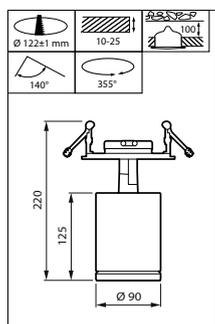
Performance nel tempo (conforme a IEC)

| | |
|---|-------|
| Frequenza di guasto driver a 5000 h | 1 % |
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h | 5 % |
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h | 3,1 % |
| Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h | L90 |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore | L85 |

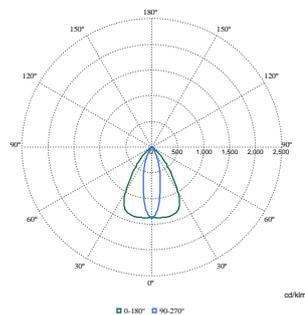
Dati del prodotto

| | |
|---|-----------------------------------|
| Nome prodotto ordine | ST770B LED27S/830 PSU-E OVL-H WH |
| Nome completo prodotto | ST770B LED27S/830 PSU-E OVL-H WH |
| Full EOC | 871869996207400 |
| Descrizione codice locale | 96207400 |
| Codice d'ordine | 96207400 |
| Codice materiale (12NC) | 910500465998 |
| Codice locale | 96207400 |
| Numeratore - Quantità per confezione | 1 |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola | 8718699962074 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |
| EAN/UPC - Case | 8718699962074 |
| Codice famiglia prodotto | ST770B [StyliD Evo Semi Recessed] |

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910500465998

