



StyliD Evo

ST770T 39S/827 DIA-VLC OVL-V WH

StyliD Evo Compact - Unità di alimentazione con interfaccia DALI, predisposta per comunicazione a luce visibile (VLC) (integrata) - Fascio verticale ovale - 20° x 68°

Sempre più spesso (ogni 8/10 anni) i retailers ristrutturano i propri negozi. Allo stesso tempo, hanno bisogno di mantenere un' elevata qualità della luce, la flessibilità nell'integrazione architettonica e gli effetti luce più adatti, per catturare e fidelizzare i clienti. Inoltre, hanno bisogno di soluzioni proiettate al futuro, che consentano loro di diversificare i concetti proposti nel loro negozio. Fornendo luce di alta qualità, straordinaria efficienza luminosa e consentendo l'intercambiabilità dell'ottica senza utensili, il nuovo StyliD EVO è la soluzione ideale per l'esigenze odierne dei retail store. Per prolungare ulteriormente la durata del negozio, l'ottica OptiShield consente di mantenere il prodotto pulito e senza macchie. Coprendo una vasta gamma di applicazioni di illuminazione, da bassi livelli di luce in formati convenienti a installazioni a soffitto alto dove è richiesta una potenza luminosa molto elevata, StyliD EVO offre continuità nel concept del negozio.

Dati del prodotto

| Informazioni generali | | Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio | |
|---|--|---|--|
| Angolo del fascio della sorgente luminosa | 120° | Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio | 20° x 68° |
| Colore sorgente luminosa | 827 bianco caldo | Interfaccia di controllo | DALI |
| Sorgente luminosa sostituibile | No | Connessione | Binario |
| Numero di unità elettriche | 1 unit | Cavo | - |
| Driver/unità alimentazione/trasformatore | Unità di alimentazione con interfaccia DALI, predisposta per comunicazione a luce visibile (VLC) (integrata) | Classe di protezione IEC | Classe di isolamento II |
| Driver incluso | Si | Test filo incandescente | Temperatura 650 °C, durata 30 s |
| Tipo di ottica | Fascio verticale ovale | Marchio di infiammabilità | F [For mounting on normally flammable surfaces] |
| | | Marchio CE | CE mark |
| | | Marchio ENEC | ENEC mark |

StyliD Evo

| | |
|---|------------------------------|
| Periodo di garanzia | 5 anni |
| Emissione luminosa costante | No |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 24 |
| Conformità a RoHS EU | Si |
| Codice famiglia prodotto | ST770T [StyliD Evo Compact] |
| Fattore di abbagliamento UGR CEN | Not applicable |

Dati tecnici di illuminazione

| | |
|-------------------|-----|
| Rosso saturo (R9) | >50 |
|-------------------|-----|

Funzionamento e parte elettrica

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Tensione in ingresso | 220 to 240 V |
| Frequenza di ingresso | Da 50 a 60 Hz |
| Consumo energetico CLO iniziale | - W W |
| Consumo energetico CLO medio | - W |
| Corrente di spunto | 20,4 A |
| Tempo di spunto | 195 ms |
| Fattore di potenza (Min) | 0.9 |

Controlli e regolazione del flusso

| | |
|------------|----|
| Regolabile | Si |
|------------|----|

Meccanica e corpo

| | |
|---|--|
| Materiale del corpo | Alluminio estruso |
| Materiale del riflettore | Polycarbonato con rivestimento alluminio |
| Materiale ottico | Polycarbonate |
| Materiale copertura ottica/lenti | Polycarbonato |
| Materiale fissaggio | - |
| Finitura copertura ottica/lenti | Trasparente |
| Lunghezza complessiva | 210 mm |
| Larghezza complessiva | 90 mm |
| Altezza complessiva | 275 mm |
| Colore | Bianco RAL 9003 |
| Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità) | 275 x 90 x 210 mm (10.8 x 3.5 x 8.3 in) |

Approvazione e applicazione

| | |
|-------------------------------|---|
| Codice di protezione ingresso | IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito] |
|-------------------------------|---|

| | |
|-------------------------------------|------------------------|
| Codice protezione impatti meccanici | IK02 [0.2 J standard] |
|-------------------------------------|------------------------|

Rendimento iniziale (conformità IEC)

| | |
|--------------------------------------|------------------------|
| Flusso luminoso iniziale | 3900 lm |
| Tolleranza flusso luminoso | +/-10% |
| Efficienza iniziale apparecchio LED | 119 lm/W |
| Temperatura di colore corr. Iniziale | 2700 K |
| Indice di resa dei colori iniz. | ≥80 |
| Cromaticità iniziale | (0.458, 0.410) SDCM <3 |
| Potenza in ingresso iniziale | 31.5 W |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10% |

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

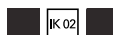
| | |
|---|-----|
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile mediana pari a 50000 h | 5 % |
| Ciclo di vita medio dei lumen* pari a 50000 h | L80 |

Condizioni di applicazione

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Intervallo temperatura ambiente | Da +10 a +25 °C |
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C |
| Livello regolazione massimo | 1% |
| Adatto per accensione casuale | Si |

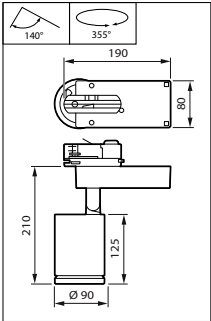
Dati del prodotto

| | |
|---|---------------------------------|
| Codice prodotto completo | 871869997709200 |
| Nome prodotto ordine | ST770T 39S/827 DIA-VLC OVL-V WH |
| EAN/UPC - Prodotto | 8718699977092 |
| Codice d'ordine | 97709200 |
| Codice locale | 97709200 |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione | 1 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1 |
| Materiale SAP | 910505101394 |
| Peso netto SAP (Pezzo) | 0,600 kg |



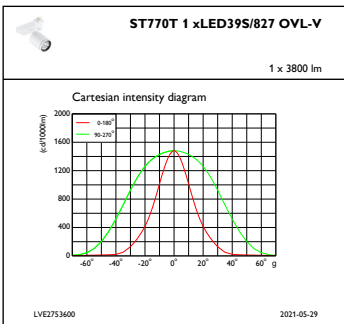
StyliD Evo

Disegno tecnico

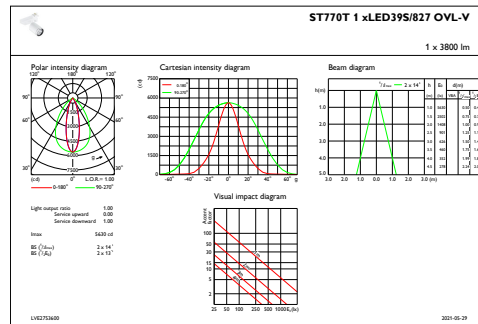


StyliD Evo Compact ST770

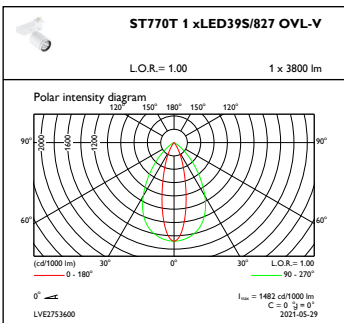
Fotometrie



IFCC1_ST770T1xLED395827OVL-V



IFAS1_ST770T1xLED395827OVL-V



OFPC1_ST770T1xLED395827OVL-V

