



StyliD Evo

ST770T LED49S/830 PSD-VLC OVL-H WH

StyliD Evo Compact, 1, LED module, system flux 4900 lm, 40 W, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile con illuminazione di emergenza centralizzata (integrata) a corrente continua, Trave orizzontale ovale

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	LED49S [LED module, system flux 4900 lm]	Consumo energetico	40 W
Sorgente luminosa sostituibile	No	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Numero di riduttori	1 unità	Connessione	Connettore a pressione e scarico di trazione
Driver incluso	Sì	Cavo	-
Codice famiglia prodotto	ST770T [StyliD Evo Compact]	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	27
Lighting Technology	LED	Temperatura	
Tier	Specifiche tecniche	Range temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C
Marchio CE	Sì	Controlli e dimmerazione	
Periodo di garanzia	5 anni	Dimmerabile	Sì
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili	Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile con illuminazione di emergenza centralizzata (integrata) a corrente continua
Marchio ENEC	Marchio ENEC	Controlli e interfacce	DALI
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s	= Emissione luminosa costante	No
Conformità a RoHS EU	Sì	Meccanica e corpo	
Dati tecnici di illuminazione		Materiale del corpo	Metallo/Plastica
Flusso luminoso	4.900 lm	Materiale del riflettore	Polycarbonato rivestito in alluminio
Temperatura del colore correlata	3000 K	Materiale ottico	Polycarbonato
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	123 lm/W	Materiale copertura ottica/lenti	Lente in polycarbonato metacrilato
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80	Materiale fissaggio	-
Numero di sorgenti luminose	1	Colore alloggiamento	Bianco
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °	Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo	Lunghezza complessiva	210 mm
Tipo di ottica	Trave orizzontale ovale	Larghezza complessiva	90 mm
Tipo copertura ottica	-	Altezza complessiva	275 mm
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	-	Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	275 x 90 x 210 mm
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	Not applicable	Approvazione e applicazione	
Funzionamento e parte elettrica		e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V	Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Frequenza di linea	50 to 60 Hz	Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento I
Consumo energetico CLO iniziale	- W W		
Consumo energetico CLO medio	- W W		
Consumo energetico CLO finale	- W		
Corrente di spunto	24,9 A		
Tempo di spunto	186 ms		

StyliD Evo

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.434, 0.403) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

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 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Sì

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	ST770T LED49S/830 PSD-VLC OVL-H WH
Nome completo prodotto	ST770T LED49S/830 PSD-VLC OVL-H WH
Full EOC	871869940560100
Codice d'ordine	40560100
Codice materiale (12NC)	910500465464
Codice locale	40560100
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699405601
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699405601

Disegno tecnico

