



StyliD Evo

ST770S 39S/930 DIA-VLC HWB BK

StyliD Evo, Compact, Maxos fusion variant (exposed driver box), 30 W, 4000 lm, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Riflettore in metallo a fascio largo ad alta riflessione da 40 a 80 gradi, Nero

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			
Sorgente luminosa sostituibile	No	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
Numero di riduttori	1 unità	Adatto per la commutazione casuale	No
Driver incluso	Sì	Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Service tag	Sì	Distorsione armonica totale	20 %
Lighting Technology	LED		
Tier	Specifiche tecniche		
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		
Periodo di garanzia	5 anni		
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity		
Dati tecnici di illuminazione		Controlli e dimmerazione	
Flusso luminoso	4.000 lm	Dimmerabile	Sì
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K	Driver/unità alimentazione/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	133 lm/W	Interfaccia di controllo	DALI
Indice di resa cromatica (CRI)	>90	= Emissione luminosa costante	No
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Standard DALI	D4i™ DALI-2™
Colore sorgente luminosa	930 bianco caldo	Livello massimo di attenuazione	1%
Tipo di ottica	Riflettore in metallo a fascio largo ad alta riflessione da 40 a 80 gradi	Connettività	Interact Ready
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	36°		
Fattore di abbagliamento UGR CEN	22		
Funzionamento e parte elettrica		Meccanica e corpo	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V	Materiale del corpo	Alluminio
Frequenza di linea	50 to 60 Hz	Materiale del riflettore	Alluminio
Consumo energetico CLO iniziale	- W W	Materiale ottico	Alluminio
Consumo energetico CLO medio	- W	Materiale copertura ottica/lenti	-
Corrente di spunto	20,4 A	Materiale fissaggio	-
Tempo di spunto	195 ms	Colore alloggiamento	Nero
Consumo energetico	30 W	Finitura copertura ottica/lenti	-
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Lunghezza complessiva	210 mm
Connessione	Binario 3C	Larghezza complessiva	90 mm
Cavo	-	Altezza complessiva	260 mm
		Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	260 x 90 x 210 mm
		e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
		Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
		Peso netto (Pezzo)	0,900 kg
		Approvazione e applicazione	
		Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
		Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
		Marchio CE	Sì

Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
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)<2
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤2

Performance nel tempo (conforme a IEC)

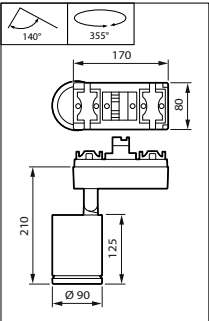
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	3,1 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90

Mantenimento lumen alla vita utile media*	L85
100.000 ore	

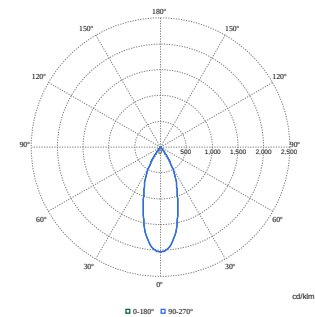
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	ST770S 39S/930 DIA-VLC HWB BK
Nome completo prodotto	ST770S 39S/930 DIA-VLC HWB BK
Full EOC	871869997682800
Descrizione codice locale	97682800
Codice d'ordine	97682800
Codice materiale (12NC)	910505101368
Codice locale	97682800
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699976828
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699976828
Codice famiglia prodotto	ST770S [StyliD Evo Compact Maxos fusion]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505101368

