



StyliD Evo

ST770T 27S/PW930 PSU MB FG SI

StyliD Evo, Compact, track projector, 23.5 W, 2850 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Fascio medio, Argento

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)	50
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	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 (On/Off)
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity	= Emissione luminosa costante	No
		Livello massimo di attenuazione	Non applicabile
Dati tecnici di illuminazione		Meccanica e corpo	
Flusso luminoso	2.850 lm	Materiale del corpo	Alluminio
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K	Materiale del riflettore	Polycarbonato rivestito in alluminio
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	121 lm/W	Materiale ottico	Alluminio e polycarbonato
Indice di resa cromatica (CRI)	>90	Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temperato trasparente
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Materiale fissaggio	-
Colore sorgente luminosa	PremiumWhite con CRI ≥90 e temperatura del colore 3.000 K	Colore alloggiamento	Argento
Tipo di ottica	Fascio medio	Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	24°	Lunghezza complessiva	210 mm
Fattore di abbagliamento UGR CEN	22	Larghezza complessiva	90 mm
Funzionamento e parte elettrica		Altezza complessiva	240 mm
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V	Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	240 x 90 x 210 mm
Frequenza di linea	50 to 60 Hz	e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Consumo energetico CLO iniziale	- W W	Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Consumo energetico CLO medio	- W	Peso netto (Pezzo)	0,900 kg
Corrente di spunto	12,8 A	Approvazione e applicazione	
Tempo di spunto	208 ms	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Consumo energetico	23,5 W	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Marchio CE	Sì
Connessione	Binario 3C	Marchio ENEC	Marchio ENEC
Cavo	-	Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
		Conformità a RoHS EU	Sì
		Temperatura ambiente performance Tq	25 °C

StyliD Evo

Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,5
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

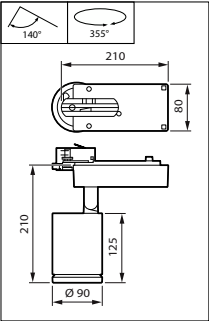
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.422,0.386)<2
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤2

Performance nel tempo (conforme a IEC)

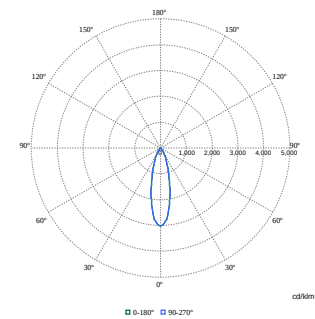
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	3,1 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80

Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	ST770T 27S/PW930 PSU MB FG SI
Nome completo prodotto	ST770T 27S/PW930 PSU MB FG SI
Full EOC	871869997707800
Descrizione codice locale	97707800
Codice d'ordine	97707800
Codice materiale (12NC)	910505101392
Codice locale	97707800
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699977078
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699977078
Codice famiglia prodotto	ST770T [StyliD Evo Compact]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505101392

