



StyliD Evo

ST770X 27S/FR DIA MB FG WH

StyliD Evo, Compact, Maxos fusion variant, 32.5 W, 3000 lm, Frost, 5000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Fascio medio, 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			
Sorgente luminosa sostituibile	No	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	34
Numero di riduttori	1 unità	Adatto per la commutazione casuale	No
Driver incluso	Sì	Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Service tag	Sì	Distorsione armonica totale	20 %
Lighting Technology	LED	Controlli e dimmerazione	
Tier	Specifiche tecniche	Dimmerabile	Sì
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	Driver/unità alimentazione/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready
Periodo di garanzia	5 anni	Interfaccia di controllo	DALI
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity	= Emissione luminosa costante	No
Dati tecnici di illuminazione		Standard DALI	D4i™ DALI-2™
Flusso luminoso	3.000 lm	Livello massimo di attenuazione	1%
Temperatura di colore correlata (Nom)	5000 K	Connettività	Interact Ready
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	93 lm/W	Meccanica e corpo	
Indice di resa cromatica (CRI)	>90	Materiale del corpo	Alluminio
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Colore sorgente luminosa	Frost con CRI ≥80 e temperatura del colore 4.000 K	Materiale ottico	Alluminio e policarbonato
Tipo di ottica	Fascio medio	Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temperato trasparente
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	24°	Materiale fissaggio	-
Fattore di abbagliamento UGR CEN	22	Colore alloggiamento	Bianco
Funzionamento e parte elettrica		Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V	Lunghezza complessiva	380 mm
Frequenza di linea	50 to 60 Hz	Larghezza complessiva	90 mm
Consumo energetico CLO iniziale	- W W	Altezza complessiva	230 mm
Consumo energetico CLO medio	- W	Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	230 x 90 x 380 mm
Corrente di spunto	18 A	e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Tempo di spunto	250 ms	Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Consumo energetico	32,5 W	Peso netto (Pezzo)	1,200 kg
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Approvazione e applicazione	
Connessione	Binario 3C	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Cavo	-	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
		Marchio CE	Sì
		Marchio ENEC	Marchio ENEC

StyliD Evo

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	(0.343,0.331)<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

Performance nel tempo (conforme a IEC)

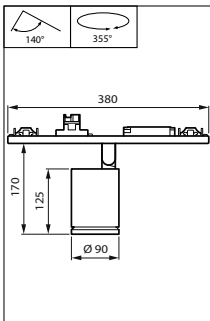
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	3,1 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L85

Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80
---	-----

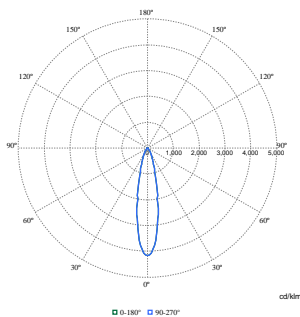
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	ST770X 27S/FR DIA MB FG WH
Nome completo prodotto	ST770X 27S/FR DIA MB FG WH
Full EOC	871869997732000
Descrizione codice locale	97732000
Codice d'ordine	97732000
Codice materiale (12NC)	910505101418
Codice locale	97732000
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699977320
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699977320
Codice famiglia prodotto	ST770X [STYLID EVO COMPACT MF INTEGRATED]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505101418

