



StyliD Evo

ST770S 27S/827 DIA-VLC WB FG WH

StyliD Evo, Compact, Maxos fusion variant (exposed driver box), 20.5 W, 2700 lm, 2700 K, DALI, Interact Ready, Fascio largo, 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		Driver/unità alimentazione/trasformatore	
Sorgente luminosa sostituibile	No		Regolazione del flusso DALI Interact System Ready con comunicazione a luce visibile abilitata
Numero di riduttori	1 unità		
Driver incluso	Sì	Interfaccia di controllo	DALI
Service tag	Sì	= Emissione luminosa costante	No
Lighting Technology	LED	Livello massimo di attenuazione	1%
Tier	Specifiche tecniche	Connettività	Interact Ready
Periodo di garanzia	5 anni	Controllo integrato	Comunicazione a luce visibile
Dati tecnici di illuminazione		Meccanica e corpo	
Flusso luminoso	2.700 lm	Materiale del corpo	Alluminio
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K	Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	125 lm/W	Materiale ottico	Alluminio e policarbonato
Indice di resa cromatica (CRI)	>80	Materiale copertura ottica/lenti	Vetro temprato
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Materiale fissaggio	-
Colore sorgente luminosa	827 bianco caldo	Colore alloggiamento	Bianco
Tipo di ottica	Fascio largo	Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	36°	Lunghezza complessiva	210 mm
Fattore di abbagliamento UGR CEN	22	Larghezza complessiva	90 mm
		Altezza complessiva	260 mm
		Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	260 x 90 x 210 mm
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	Peso netto (Pezzo)	0,900 kg
Consumo energetico CLO iniziale	- W		
Consumo energetico CLO medio	- W	Approvazione e applicazione	
Corrente di spunto	20,4 A	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Tempo di spunto	195 ms	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Consumo energetico	20,5 W	Marchio CE	Sì
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Marchio ENEC	Marchio ENEC
Connessione	Binario 3C	Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Cavo	-	Conformità a RoHS EU	Sì
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24	Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	No	Valore di tremolio (PstLM)	1
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II	Effetto stroboscopico	0,5
Distorsione armonica totale	20 %		
Controlli e dimmerazione			
Dimmerabile	Sì		

StyliD Evo

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C
---------------------------------	-----------------

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.458,0.410)<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	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L85

Dati sulla sostenibilità

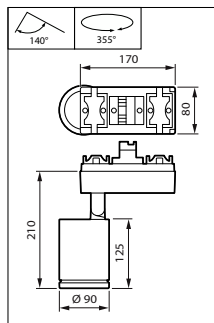
Rating di sostenibilità	Signify Circle
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe A dotato di parti sostituibili e riparabili

dall'utente (quando applicabile): piastra LED, driver, unità di controllo, dispositivo di protezione da sovratensioni, ottiche, copertura frontale e parti meccaniche

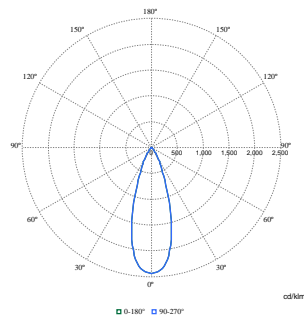
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	ST770S 27S/827 DIA-VLC WB FG WH
Nome completo prodotto	ST770S 27S/827 DIA-VLC WB FG WH
Full EOC	871869997676700
Descrizione codice locale	97676700
Codice d'ordine	97676700
Codice materiale (12NC)	910505101231
Codice locale	97676700
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699976767
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699976767
Codice famiglia prodotto	ST770S [StyliD Evo Compact Maxos fusion]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505101231

