



# StyliD

## ST750T LED39S/827 PSD-VLC VWB WH

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, LED Module, system flux 3900 lm, 827 bianco caldo, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile con illuminazione di emergenza centralizzata (integrata) a corrente continua, Fascio extra largo, Bianco

I retailer devono misurarsi sempre più con il progressivo aumento dei prezzi dell'energia elettrica, e al contempo garantire un'ottima qualità della luce, flessibilità di integrazione nell'architettura e i giusti effetti di luce per attirare l'attenzione dei consumatori. Inoltre, richiedono soluzioni a prova di futuro che gli consentano di differenziare i propri punti vendita. Offrendo luce di alta qualità, un fascio accattivante ed un'eccezionale efficacia luminosa, StyliD è la soluzione ad efficienza energetica ideale per le impegnative applicazioni nell'attuale mondo della vendita al dettaglio. Si adatta ad un'ampia gamma di applicazioni d'illuminazione, inclusi CrispWhite per i negozi di moda e le ricette Food per i supermercati.

### Dati del prodotto

#### Informazioni generali

Codice famiglia lampada	LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Si
Note	* Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano

della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.

Codice famiglia prodotto	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3 TRACK]
Lighting Technology	LED
Marchio CE	Si
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s

Conformità a RoHS EU	Si
<b>Dati tecnici di illuminazione</b>	
Flusso luminoso	3.750 lm
Temperatura del colore correlata	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	119,04761904761905 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	827 bianco caldo
Tipo di ottica	Fascio extra largo
Tipo copertura ottica	-
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	54°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	Not applicable
<b>Funzionamento e parte elettrica</b>	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	5,3 A
Tempo di spunto	0,70 ms
Consumo energetico	31,5 W
Fattore di potenza (frazione)	0,9
Connessione	Connettore a pressione e scarico di trazione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	24
<b>Temperatura</b>	
Range temperatura ambiente	Da +10 a +40° C
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	Si
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile con illuminazione di emergenza centralizzata (integrata) a corrente continua
Controlli e interfacce	DALI
= Emissione luminosa costante	No
<b>Meccanica e corpo</b>	
Materiale del corpo	Metallo/Plastica
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	-

Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	322 mm
Larghezza complessiva	119 mm
Altezza complessiva	251 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	251 x 119 x 322 mm
<b>Approvazione e applicazione</b>	
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II
<b>Performance iniziale (conforme a IEC)</b>	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.45, 0.41) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
<b>Performance nel tempo (conforme a IEC)</b>	
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
<b>Condizioni di applicazione</b>	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Si
<b>Dati del prodotto</b>	
Nome prodotto ordine	ST750T LED39S/827 PSD-VLC VWB WH
Nome completo prodotto	ST750T LED39S/827 PSD-VLC VWB WH
Full EOC	871869684858600
Codice d'ordine	84858600
Codice materiale (12NC)	910500457381
Codice locale	84858600
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696848586
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696848586

Disegno tecnico

