



StyliD

ST750T LED49S/830 PSU WB BK

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, LED module, system flux 4900 lm, 830 bianco caldo, Unità di alimentazione, compatibile CC per illuminazione di emergenza centrale, Fascio largo, Nero

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 prodotto	
Codice famiglia lampada	LED49S [LED module, system flux 4900 lm]	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3	TRACK]
Sorgente luminosa sostituibile	No	Lighting Technology	LED
Numero di riduttori	1 unità	Marchio CE	Si
Driver incluso	Si	Periodo di garanzia	5 anni
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.	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
Dati tecnici di illuminazione			
Flusso luminoso	4.900 lm		

Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	122,5 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	≥80
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Fascio largo
Tipo copertura ottica	-
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	30°

Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	23,5 A
Tempo di spunto	0,272 ms
Consumo energetico	40 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

Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +40° C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione, compatibile CC per illuminazione di emergenza centrale
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Metallo/Plastica
Materiale del riflettore	Alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Nero
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	292 mm

Larghezza complessiva	119 mm
Altezza complessiva	220 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	220 x 119 x 292 mm

Approvazione e applicazione

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

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Performance nel tempo (conforme a IEC)

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

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	Si

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	ST750T LED49S/830 PSU WB BK
Nome completo prodotto	ST750T LED49S/830 PSU WB BK
Full EOC	871869684860900
Codice d'ordine	84860900
Codice materiale (12NC)	910500457383
Codice locale	84860900
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696848609
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696848609

Disegno tecnico

