



# StyliD

## ST740S LED49S/830 PSU MB WH

StyliD Comp. Maxos fusion - 830 bianco caldo - Power supply unit - Ottica fascio medio MB - Bianco WH

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			
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo	Marchio di infiammabilità	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Sorgente luminosa sostituibile	No	Marchio CE	CE mark
Numero di unità elettriche	1 unit	Marchio ENEC	ENEC mark
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSU [ Power supply unit]	Periodo di garanzia	5 anni
Driver incluso	Si	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Tipo di ottica	MB [ Ottica fascio medio MB]	Emissione luminosa costante	No
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	30°	Numero di prodotti su MCB	30
Connessione	Connettore a pressione ed estrazione a pressione		
Cavo	-		
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II		

Marchio RoHS	RoHS mark
Product Family Code	ST740S [ StyliD Comp. Maxos fusion]

## Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Corrente di spunto	18 A
Tempo di spunto	0,25 ms
Fattore di potenza (Min)	0.9

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

## Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Metallo-Plastica
Materiale del riflettore	Polycarbonato con rivestimento alluminio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	-
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza totale	172 mm
Larghezza totale	84 mm
Altezza totale	184 mm
Colore	Bianco WH

## Approvazione e applicazione

Grado di protezione	IP20 [ Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice protezione impatti meccanici	IK02 [ 0.2 J standard]

## Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	4900 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	122,5 lm/W

Temp. corr. colore iniziale	3000 K
Temp. Indice di resa dei colori	≥80
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Potenza in ingresso iniziale	40 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

## Rendimento nel tempo (conformità IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80

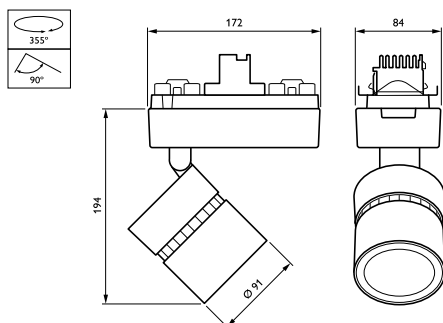
## Condizioni di applicazione

Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Adatto per accensione (commutazione on/off) casuale.	Si (idoneo con sensori di presenza persona e di luminosità)

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869917822200
Nome prodotto ordine	ST740S LED49S/830 PSU MB WH
EAN/UPC - Prodotto	8718699178222
Codice d'ordine	17822200
Codice Locale	17822200
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
N. materiale (12NC)	910500465032
Peso netto (Pezzo)	1,200 kg

## Disegno tecnico



StyliD ST730C-ST750T

