

StyliD

ST740T LED27S/827 PSU WB WH LIN

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED Module, system flux 2700 lm, 827 bianco caldo, Unità di alimentazione, compatibile CC per illuminazione di emergenza centrale, Fascio largo, Ottica con sistema lenti lineari forma ovale, 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	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
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 alcune 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	ST740T [STYLID COMPACT G3 TRACK]
Lighting Technology	LED
Marchio CE	Sì
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	Sì

StyliD

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.750 lm
Temperatura del colore correlata	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	122,22222222222223 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 largo
Tipo copertura ottica	Ottica con sistema lenti lineari forma ovale
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	30° x 60°

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	14,5 A
Tempo di spunto	0,22 ms
Consumo energetico	22,5 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)	32

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	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	258 mm
Larghezza complessiva	89 mm
Altezza complessiva	179 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	179 x 89 x 258 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	(0.45, 0.41) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

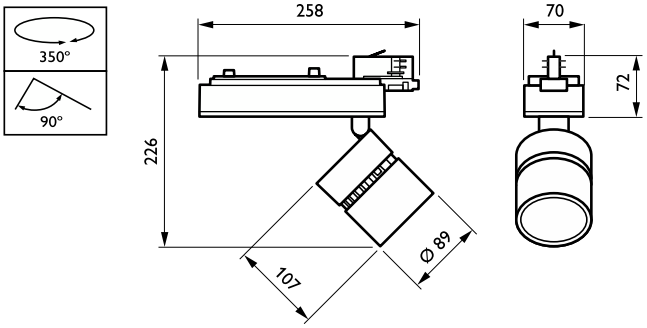
Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80

Condizioni di applicazione	
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	Sì

Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	ST740T LED27S/827 PSU WB WH LIN
Nome completo prodotto	ST740T LED27S/827 PSU WB WH LIN
Full EOC	871869684844900
Codice d'ordine	84844900
Codice materiale (12NC)	910500457367
Codice locale	84844900
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696848449
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718696848449

StyliD

Disegno tecnico



© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.