



# **StyliD PremiumWhite**

### ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED module, system flux 4900 lm, Premium White con CRI ≥90, Unità di alimentazione con interfaccia DALI, compatibile con illuminazione di emergenza centralizzata (integrata) a corrente continua, Fascio medio, Bianco

StyliD PremiumWhite è la soluzione perfetta per il negoziante di moda che desidera una luce di alta qualità e una resa dei colori elevata per il proprio negozio, ma senza dover scendere a compromessi in fatto di risparmio energetico. Questa straordinaria soluzione offre il medesimo effetto di luce scintillante dell'illuminazione tradizionale CDM, così ora si potrà passare all'illuminazione a LED in totale tranquillità!

#### Dati del prodotto

Informazioni generali		
Codice famiglia lampada	LED49S [LED module, system flux 4900 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		
Dati tecnici di illuminazione			
Flusso luminoso	4.900 lm		
Temperatura del colore correlata	3000 K		
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	98,989898989899 lm/W		
Indice di resa cromatica (CRI)	≥90		

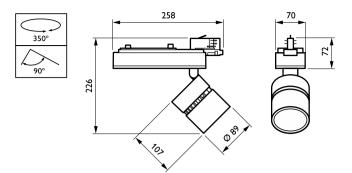
Datasheet, 2023, Aprile 29 Dati soggetti a modifiche

## StyliD PremiumWhite

Angolo del fascio di luce della sorgente	120 °	Dimensioni (Altezza x Larghezza x	191 x 89 x 279 mm
luminosa		Profondità)	
Colore sorgente luminosa	Premium White con CRI ≥90		
Tipo di ottica	Fascio medio	Approvazione e applicazione	
Tipo copertura ottica	Vetro trasparente	e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Apparecchio d'illuminazione a luce	30°	Codice di protezione dagli impatti	IK02 [0,2 J standard]
diffusa		meccanici	
		Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II
Funzionamento e parte elettrica			
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V	Performance iniziale (conforme a II	EC)
Frequenza di linea	50 to 60 Hz	Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Corrente di spunto	5,3 A	Cromaticità iniziale	(0.42, 0.38) SDCM <3
Tempo di spunto	0,70 ms	Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consumo energetico	49,5 W		
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Performance nel tempo (conforme	a IEC)
Connessione	Connettore a pressione e scarico di trazione	Frequenza di guasto dell'alimentatore di	5 %
Cavo		controllo alla vita utile media di 50.000	
Numero di prodotti sotto interruttore	24	h	
magnetotermico (16A tipo B)		Mantenimento lumen alla vita utile	L80
		media* 50.000 ore	
Temperatura			
Range temperatura ambiente	Da +10 a +40° C	Condizioni di applicazione	
		Temperatura ambiente performance Tq	25 ℃
Controlli e dimmerazione		Livello massimo di attenuazione	1%
Dimmerabile	Sì	Adatto per la commutazione casuale	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con interfaccia DALI,		
	compatibile con illuminazione di emergenza	Dati del prodotto	
	centralizzata (integrata) a corrente continua	Nome prodotto ordine	ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH
Controlli e interfacce	DALI	Nome completo prodotto	ST740T LED49S/PW930 PSD-VLC MB WH
= Emissione luminosa costante	No	Full EOC	871869697304200
		Codice d'ordine	97304200
Meccanica e corpo		Codice materiale (12NC)	910500459042
Materiale del corpo	Metallo/Plastica	Codice locale	97304200
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio	Numeratore SAP - Quantità per	1
Materiale ottico	Policarbonato	confezione	
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718696973042
Materiale fissaggio		Numeratore - Confezioni per scatola	1
Colore alloggiamento	Bianco	esterna	
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente	EAN/UPC - Case	8718696973042
Lunghezza complessiva	279 mm		
Larghezza complessiva	89 mm		
Altezza complessiva	191 mm		

#### **StyliD PremiumWhite**

#### 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.