



StoreSet Linear

SM504T 90S/930 PSU WB SI

StoreSet Linear, 68 W, L1200 mm, 9000 lm, 3000 K, CRI>90, Fascio largo, Trasparente, Argento

StoreSet Linear è un apparecchio per illuminazione lineare ed estremamente flessibile per i sistemi a binario del commercio al dettaglio. Offre un'eccellente qualità della luce fornendo un'installazione di illuminazione aggiornabile a prova di futuro. Nelle applicazioni di vendita al dettaglio come supermercati, negozi con format urbano e negozi express, ogni pannello lineare può essere combinato con un'ampia gamma di lampade spot dal nostro portafoglio e integrato senza problemi nel sistema a binario esistente per far risplendere i tuoi prodotti e metterli in risalto sugli scaffali nelle corsie e negli spazi aperti. StoreSet Linear (SM504T) ha un design sottile e discreto e gli apparecchi per illuminazione possono essere posizionati con facilità lungo i binari per adattarsi a futuri cambiamenti di layout. Le versioni con driver wireless garantiscono un maggiore comfort grazie alla possibilità di modificare l'intensità luminosa e l'impostazione della scena sull'infrastruttura a binario a tre circuiti esistente senza necessità di utilizzare controlli cablati. Inoltre, i sensori integrati per la raccolta dei dati ti consentiranno di avere informazioni dettagliate e granulari per supportare la tua attività.

Warnings and safety

· La coperttura e le superfici ottiche devono essere pulite esclusivamente senza detergenti e con un panno liscio.

Dati del prodotto

Informazioni generali		
Sorgente luminosa sostituibile	No	
Numero di riduttori	1 unità	
Driver incluso	Sì	
Service tag	Sì	
Lighting Technology	LED	

Tier	Specifiche tecniche
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe
	B dotato di alcune parti riparabili
	dall'utente (quando applicabile): driver,
	unità di controllo, dispositivo di

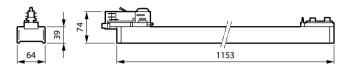
Datasheet, 2025, Febbraio 28 Dati soggetti a modifiche

StoreSet Linear

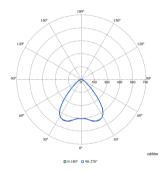
	protoziono da courateracioni concettura	Laugharra camplessiv	64 mm
	protezione da sovratensioni, copertura	Larghezza complessiva	64 mm
	frontale e parti meccaniche	Altezza complessiva	74 mm
Periodo di garanzia	5 anni	Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity	e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un
Dati tacnici di illuminazione			dito]
Dati tecnici di illuminazione		Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Flusso luminoso	9.000 lm	Peso netto (Pezzo)	1,800 kg
Rosso saturo (R9)	>50		
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K	Approvazione e applicazione	
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	132 lm/W	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Indice di resa cromatica (CRI)	>90	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °		infiammabili
Colore sorgente luminosa	930 bianco caldo	Marchio CE	Sì
Tipo di ottica	Fascio largo	Marchio ENEC	Marchio ENEC
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	85° x 85°	Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1@200mm
d'illuminazione			to EN62778
Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable	Conformità a RoHS EU	Sì
		Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Funzionamento e parte elettrica		Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V		
Frequenza di linea	50 to 60 Hz	Performance iniziale (conforme a IEC)	
Consumo energetico CLO iniziale	- W	Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Consumo energetico CLO medio	- W	Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) SDCM<3
Corrente di spunto	21 A	Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Tempo di spunto	0,316 ms	Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3
Consumo energetico	68 W		
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Connessione	Binario	Frequenza di guasto dell'alimentatore di	10 %
Cavo		controllo alla vita utile media di 50.000 h	
Numero di prodotti sotto interruttore	19	Frequenza di guasto dell'alimentatore di	10 %
magnetotermico (16A tipo B)		controllo alla vita utile media di 100.000 h	
Adatto per la commutazione casuale	Sì	Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla	L90
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I	durata utile media* di 50000 h	
Distorsione armonica totale	20 %	Mantenimento lumen alla vita utile media*	-
Distorsione armonica totale	20 %	100.000 ore	
Controlli e dimmerazione			
Dimmerabile	No	Dati del prodotto	
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)	Nome prodotto ordine	SM504T 90S/930 PSU WB SI
		Nome completo prodotto	SM504T 90S/930 PSU WB SI
Interfaccia di controllo	_ -	Full EOC	872016901405300
= Emissione luminosa costante	No	Descrizione codice locale	
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile		01405300
		Codice d'ordine	01405300
Meccanica e corpo		Codice materiale (12NC)	910505102385
Materiale del corpo	Alluminio estruso	Codice locale	01405300
Materiale del riflettore	Alluminio	Numeratore - Quantità per confezione	1
Materiale ottico	Policarbonato	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169014053
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale fissaggio	Poliammide	EAN/UPC - Case	8720169014053
Colore alloggiamento	Argento	Codice famiglia prodotto	SM504T [STORESET LINEAR]
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente		
Lunghezza complessiva	1.153 mm		

StoreSet Linear

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102385



© 2025 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.