



StoreSet Linear

SM504T 90S/PW935 DIA-VLC DA25N WH

StoreSet Linear, 65 W, L1200 mm, 9000 lm, PremiumWhite, 3500 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Ottica asimmetrica doppia fascio stretto 25°, Trasparente, Bianco, VLC

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

Datasheet, 2025, Febbraio 28 Dati soggetti a modifiche

StoreSet Linear

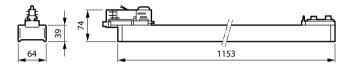
Classificazione di manutenibilità	Apparecchio per illuminazione di Classe	Meccanica e corpo	
	B dotato di alcune parti riparabili	Materiale del corpo	Alluminio estruso
	dall'utente (quando applicabile): driver,	Materiale del riflettore	Alluminio
	unità di controllo, dispositivo di	Materiale ottico	Policarbonato
	protezione da sovratensioni, copertura	Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
	frontale e parti meccaniche	Materiale fissaggio	Poliammide
Periodo di garanzia	5 anni	Colore alloggiamento	Bianco
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity	Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
		Lunghezza complessiva	1.153 mm
Dati tecnici di illuminazione		Larghezza complessiva	64 mm
Flusso luminoso	9.000 lm	Altezza complessiva	74 mm
Rosso saturo (R9)	>50	Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	74 x 64 x 1153 mm
Temperatura di colore correlata (Nom)	3500 K	e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	138 lm/W		dito]
Indice di resa cromatica (CRI)	>90	Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °	Peso netto (Pezzo)	1,800 kg
Colore sorgente luminosa	PremiumWhite con CRI ≥90 e		
	temperatura del colore 3.500 K	Approvazione e applicazione	
Tipo di ottica	Ottica asimmetrica doppia fascio stretto	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
	25°	Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	72° x 90°		infiammabili
d'illuminazione		Marchio CE	Sì
Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable	Marchio ENEC	Marchio ENEC
		Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to
Funzionamento e parte elettrica			EN62778
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V	Conformità a RoHS EU	Sì
Frequenza di linea	50 to 60 Hz	Temperatura ambiente performance Tq	25 ℃
Consumo energetico CLO iniziale	- W	Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 ℃
Consumo energetico CLO medio	- W		
Corrente di spunto	25 A	Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tempo di spunto	0,23 ms	Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Consumo energetico	65 W	Cromaticità iniziale	(0.39, 0.38) SDCM<3
Fattore di potenza (frazione)	0.9	Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Connessione	Binario	Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3
Cavo	-	Consistenza cromanca (Cansse al meridani)	55 6.1.25
Numero di prodotti sotto interruttore	20	Performance nel tempo (conforme a IEC	~)
magnetotermico (16A tipo B)		Frequenza di guasto dell'alimentatore di	10 %
Adatto per la commutazione casuale	Sì	controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 /0
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I	Frequenza di guasto dell'alimentatore di	10 %
Distorsione armonica totale	20 %	controllo alla vita utile media di 100.000 h	10 %
		Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla	190
Controlli e dimmerazione		durata utile media* di 50000 h	290
Dimmerabile	Sì	Mantenimento lumen alla vita utile media*	_
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact	100.000 ore	-
2e., amea aminemazione, masioniaco.e	System Ready con comunicazione a luce	100.000 Gre	
	visibile abilitata	Dati dal prodotto	
Interfaccia di controllo	DALI	Dati del prodotto	CMEDAT DOC/DWO25 DIA MI C DA250
= Emissione luminosa costante	No	Nome prodotto ordine	SM504T 90S/PW935 DIA-VLC DA25N
Standard DALI	D4i™ DALI-2™	Name consulate product	WH SMEOUT OOS /DWOZE DIA VII C DAZENI
Livello massimo di attenuazione		Nome completo prodotto	SM504T 90S/PW935 DIA-VLC DA25N
Connettività	1% Interact Ready	Full FOC	WH 973016001413100
Confectivita	interact neady	Full EOC	872016901412100
		Descrizione codice locale	01412100

StoreSet Linear

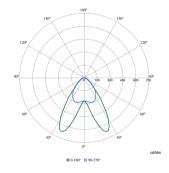
Codice d'ordine	01412100
Codice materiale (12NC)	910505102392
Codice locale	01412100
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169014121

Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1	
EAN/UPC - Case	8720169014121	
Codice famiglia prodotto	SM504T [STORESET LINEAR]	

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102392



© 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.