



# StoreSet Linear

## SM504T 66S/840 WIA WB SI

StoreSet Linear, 43 W, L1200 mm, 6600 lm, 4000 K, Wireless, Interact Ready, 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**

	protezione da sovratensioni, copertu
	frontale e parti meccaniche
Periodo di garanzia	5 anni
Rating di sostenibilità	Lighting for circularity
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	6.600 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	153 lm/W
ndice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Fipo di ottica	Fascio largo
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	85° x 85°
d'illuminazione	
Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable
Funzionamento e parte elettrica	
ensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	- W
Consumo energetico CLO medio	- W
orrente di spunto	19 A
empo di spunto	0,23 ms
onsumo energetico	43 W
attore di potenza (frazione)	0.9
onnessione	Binario
avo	-
lumero di prodotti sotto interruttore	24
nagnetotermico (16A tipo B)	
Adatto per la commutazione casuale	Sì
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
distorsione armonica totale	20 %
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Sì
Oriver/unità alimentazione/trasformatore	Driver wireles Interact System Ready
nterfaccia di controllo	Wireless
Emissione luminosa costante	No
ivello massimo di attenuazione	1%
onnettività	Interact Ready
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio estruso
Materiale del riflettore	Alluminio
	Policarbonato
Materiale ottico Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale ottico	Policarbonato Poliammide
Materiale ottico Materiale copertura ottica/lenti	
Materiale ottico Materiale copertura ottica/lenti Materiale fissaggio	Poliammide

Larghezza complessiva	64 mm
Altezza complessiva	74 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	74 x 64 x 1153 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un
	dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	1,800 kg
Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici
	normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm
	to EN62778
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 ℃
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C
Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3
Porformance not tompo (conforme a IEC	<b>\</b>
Performance nel tempo (conforme a IEC  Frequenza di guasto dell'alimentatore di	10 %
controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di	10 %
controllo alla vita utile media di 100.000 h	10 70
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla	L90
durata utile media* di 50000 h	
Mantenimento lumen alla vita utile media*	-
100.000 ore	
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	SM504T 66S/840 WIA WB SI
Nome completo prodotto	SM504T 66S/840 WIA WB SI
Full EOC	872016901414500
Descrizione codice locale	01414500
Codice d'ordine	01414500
Codice materiale (12NC)	910505102394
Codice locale	01414500
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169014145
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169014145
Codice famiglia prodotto	SM504T [STORESET LINEAR]

## **StoreSet Linear**

## Disegno tecnico



#### Fotometrie



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102394



© 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.