



# StoreSet Linear – Un design sub ire și discret pentru magazinele de format mai mic ale viitorului

## StoreSet Linear

StoreSet Linear este un aparat de iluminat liniar ultra-flexibil pentru sistemele cu șină din retail, care oferă o calitate excelentă, permițând îmbunătățiri/upgrade-uri viitoare. În aplicațiile de retail, cum ar fi supermarketurile, magazinele de oraș, magazinele expres, fiecare panou liniar poate fi combinat cu o gamă largă de spoturi din portofoliul nostru și poate fi integrat fără probleme în sistemul dumneavoastră de șine existent. Așadar, puteți da strălucire mărfurilor dumneavoastră și puteți ieși în evidență pe rafturi, precum și în culoare și zone deschise. StoreSet Linear (SM504T) are un design discret, subțire al panoului, care facilitează poziționarea aparatelor de iluminat oriunde doriți de-a lungul șinelor - și se adaptează la schimbările ulterioare de aspect. Versiunile cu balast fără fir oferă un confort sporit, cu reglarea luminii și ambianței pe infrastructura existentă, cu trei circuite montate pe șină, fără a fi nevoie de comenzi prin cablu. În plus, senzorii integrați pentru colectarea datelor vor face lumină asupra informațiilor detaliate și granulare pe care le puteți folosi pentru a vă susține afacerea.

# StoreSet Linear

## Beneficii

- Ambianța personalizabilă în interiorul magazinului datorită aparatelor de iluminat liniare cu flux luminos ridicat și poziționării flexibile care se potrivește arhitecturii oricărui magazin
- Calitatea excelentă a luminii combinată cu eficiența ridicată a gamei largi de sisteme optice și diferitelor rețete de culori
- Design liniar subțire, discret, care poate fi combinat cu proiectoare cu iluminare de accent
- Întreținere ușoară cu acces fără unelte la balast
- Iluminat conceput pentru circularitate

## Caracteristici

- Gamă largă de fascicule cu sisteme optice OptiSuit disponibile
- Instalare șine 3C (SM504T)
- Soluție eficientă: până la 150 lumene pe watt (variantele XA)
- Construcție robustă, dar ușoară din aluminiu, cu capace din plastic
- Comenzi: conectivitate prin cablu (DALI) și fără fir, opțiuni de poziționare în interior disponibile pentru a activa sistemele noastre conectate Interact for Retail și Interact Pro
- Opțiuni de calitate a culorii: standard, CRI90 și PremiumWhite
- Iluminat proiectat pentru circularitate cu balast servisabil și senzori integrați

## Cerere

- Industria alimentară și magazinele mari
- Retail
- Benzinării și magazine universale
- Magazine în format urban, magazine expres, magazine de proximitate

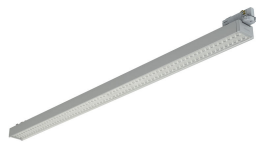
## Warnings and safety

- Carcasa și suprafețele optice trebuie curățate numai cu o lavetă fără scame și fără detergenți.

## Versions



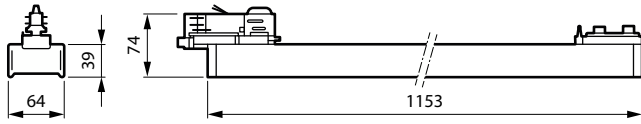
StoreSet Linear full length, black



StoreSet Linear full length, silver

# StoreSet Linear

## Cote



## Detalii produs

StoreSet Linear close-up track adaptor on track, black



StoreSet Linear close-up track adaptor on track, white



StoreSet Linear close-up mech adaptor on track, silver



StoreSet Linear close-up track adaptor on track, silver



StoreSet Linear close-up track adaptor + endcap, silver



StoreSet Linear top view mechanical adaptor, silver



# StoreSet Linear

## Detalii produs



StoreSet Linear top view  
mechanical adaptor, black



StoreSet Linear close-up mech  
adaptor + endcap, white



StoreSet Linear close-up mech  
adaptor on track, white



StoreSet Linear close-up mech  
adaptor + endcap, silver



StoreSet Linear close-up track  
adaptor + endcap, white



StoreSet Linear top view track  
adaptor, white



StoreSet Linear close-up mech  
adaptor on track, black



StoreSet Linear close-up track  
adaptor + endcap, black

# StoreSet Linear

## Detalii produs

StoreSet Linear top view track  
adaptor, silver



StoreSet Linear top view track  
adaptor, black



StoreSet Linear top view  
mechanical adaptor, white



StoreSet Linear close-up mech  
adaptor + endcap, black



## Informații generale

Balast inclus	Da
Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unitate
Etichetă de service	Da

## Date tehnice lumină

Unghi de distribuție sursă de lumină	120°
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80

## Funcționare și sistem electric

Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță I
Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da

## Sistem mecanic și carcasă

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20

## Aprobare și aplicație

Interval temperatură ambientală	De la +10 până la +35 °C
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s

## Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
------------------------	--------

## Date despre produs

Cod familie de produse	SM504T
------------------------	--------

## Date tehnice lumină

Order Code	Full Product Name	Temperatură de culoare corelată (nom.)	Randament		Tip de sistem optic
			luminos (nominal) (nom.)	Flux luminos	
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	4000 K	129 lm/W	6.100 lm	Fascicul luminos larg
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	3000 K	140 lm/W	8.000 lm	Fascicul luminos larg
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	3000 K	119 lm/W	6.100 lm	Fascicul luminos larg
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	3000 K	119 lm/W	6.100 lm	Sistem optic dublu asimetric cu fascicul luminos larg cu unghi de 35°
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	4000 K	129 lm/W	6.100 lm	Axă asimetrică în oglindă cu unghi de 20°
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	4000 K	154 lm/W	6.600 lm	Sistem optic dublu asimetric de 45°
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	4000 K	150 lm/W	8.000 lm	Axă asimetrică în oglindă cu unghi de 20°
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	4000 K	150 lm/W	8.000 lm	Sistem optic dublu asimetric de 45°
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	3000 K	150 lm/W	6.600 lm	Fascicul luminos larg
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	4000 K	160 lm/W	6.600 lm	Sistem optic dublu asimetric cu fascicul luminos larg cu unghi de 35°
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	4000 K	155 lm/W	9.000 lm	Sistem optic dublu asimetric cu fascicul luminos larg cu unghi de 35°
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	3000 K	143 lm/W	6.600 lm	Fascicul luminos larg
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	4000 K	146 lm/W	9.200 lm	Fascicul luminos larg

## Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	47 W
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	57 W
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	51 W
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	51 W
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	47 W
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	43 W
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	54 W

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	54 W
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	44 W
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	41 W
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	58 W
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	46 W
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	63 W

## Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

## StoreSet Linear

Order Code	Full Product Name	Cu reglarea intensită ii luminoase	Nivel maxim de reglare a intensității luminoase
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Da	1%
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Nu	Nu se aplică
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Nu	Nu se aplică
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Da	1%
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Nu	Nu se aplică
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Nu	Nu se aplică
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Nu	Nu se aplică
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Nu	Nu se aplică

Order Code	Full Product Name	Cu reglarea intensită ii luminoase	Nivel maxim de reglare a intensității luminoase
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Da	1%
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Da	1%
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Nu	Nu se aplică
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Da	1%
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Nu	Nu se aplică

### Sistem mecanic și carcasă

Order Code	Full Product Name	Culoare carcasă
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Negru
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Negru
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Alb
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Alb
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Alb
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Alb
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	Alb

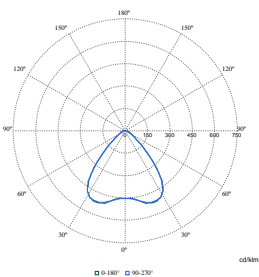
Order Code	Full Product Name	Culoare carcasă
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Alb
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Alb
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Alb
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Alb
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Argintiu
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Argintiu

### Performan ă ini ială (conformitate IEC)

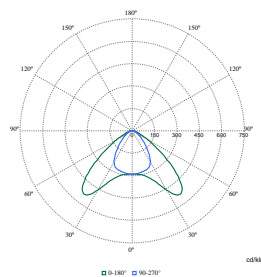
Order Code	Full Product Name	Cromatică ini ială
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	(0.38, 0.38) SDCM<3
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	(0.43, 0.40) SDCM<3
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
01237000	SM504T 80S/840 PSU A20 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Cromatică ini ială
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	(0.43, 0.40) SDCM<3
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	(0.38, 0.38) SDCM<3
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	(0.38, 0.38) SDCM<3
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	(0.43, 0.40) SDCM<3
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	(0.38, 0.38) SDCM<3

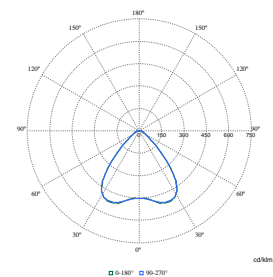
### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102222

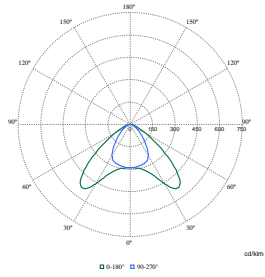


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102224

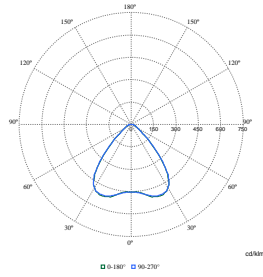


Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102213

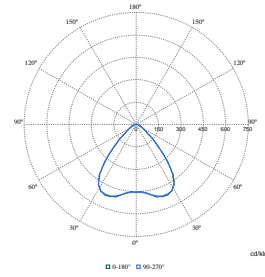
Polar Wide Diagrams



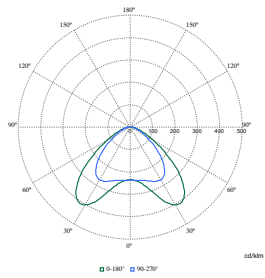
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102210



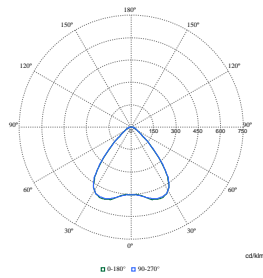
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102215



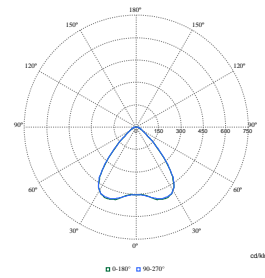
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102211



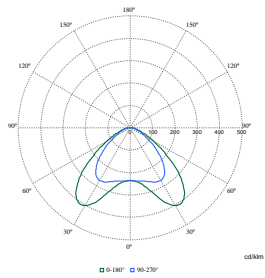
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102214



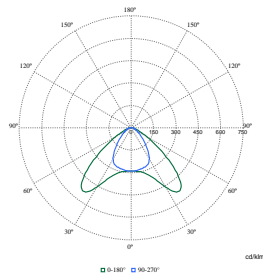
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102209



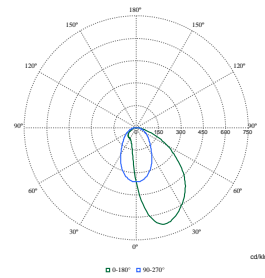
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102223



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102219



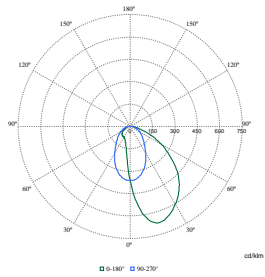
Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102228



Polar Normal (separate) - SM504TI - 910505102212

# StoreSet Linear

## Polar Wide Diagrams



**Polar Normal (separate) - SM504TI -  
910505102218**

