



# Philips StoreSet Linear: um design estreito e discreto para as lojas de formato mais pequeno do futuro

## StoreSet Linear

A StoreSet Linear é uma luminária linear ultraflexível para os sistemas de calha em lojas que oferece excelente qualidade com a promessa de atualizações preparadas para o futuro. Em aplicações de revenda, como supermercados, lojas de formato urbano, lojas express, cada painel linear pode ser combinado com uma ampla gama de focos do nosso portefólio e integrado facilmente no sistema de calha existente. Para que os produtos brilhem e tenham o devido destaque nas prateleiras, bem como nos corredores e nas áreas abertas. StoreSet Linear (SM504T) possui um design de painel discreto e estreito que facilita o posicionamento das luminárias em qualquer ponto das calhas e se adapta a futuras alterações de design. As versões com um driver sem fios oferecem maior conforto na regulação e a definição dos cenários na infraestrutura existente montada em calhas de três circuitos, sem a necessidade de controlos com fios. Além disso, os sensores integrados para a recolha de dados fornecerão informações detalhadas e granulares que pode utilizar para apoio do seu negócio.

# StoreSet Linear

## Benefícios

- Ambientes de loja personalizados com luminárias lineares de elevado fluxo e posicionamento flexível para se adequar a qualquer design de loja
- Excelente qualidade de luz aliada a uma ampla gama de óticas de elevada eficiência e diversas soluções de cores
- Design linear estreito e discreto que pode ser combinado com projetores de iluminação de acentuação
- Fácil manutenção com acesso sem ferramentas ao controlador
- Iluminação concebida para a circularidade

## Características

- Ampla gama de feixes com ótica OptiSuit disponível
- Instalação para calhas 3C (SM504T)
- Solução eficiente: até 150 lúmenes por watt (versão XA)
- Construção em alumínio robusta, mas leve, com tampas finais de plástico
- Controlos: conectividade com (DALI) e sem fios, opções de posicionamento interno disponíveis para ativar os nossos sistemas conectados Interact for Retail e Interact Pro
- Opções de qualidade de cor: padrão, CRI90 e PremiumWhite
- Iluminação concebida para circularidade com controlador passível de manutenção e sensores integrados

## Aplicação

- Revendedores de produtos alimentares e grandes retalhistas
- Retalho
- Postos de gasolina e lojas de conveniência
- Lojas de formato urbano, lojas expresso, formatos de proximidade

## Avisos e Segurança

- A cobertura e as superfícies óticas têm de ser limpas apenas com um pano que não solte pelos e sem detergentes.

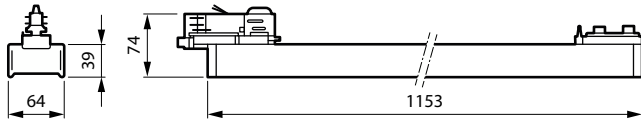
## Versions



StoreSet Linear full length, black

# StoreSet Linear

## Desenho dimensional



## Detalhes do produto

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

## Detalhes do produto



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

### Detalhes do produto

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



## Informações gerais

Driver incluído	Sim
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Código da família de produtos	SM504T

## Dados técnicos de luminosidade

Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
---------------------------------	-------

## Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada	220 a 240 V
-------------------	-------------

## Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	+10 a +35 °C
---	--------------

## Aprovação e aplicação

Marca CE	Sim
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I
Marca ENEC	Marca ENEC
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Teste do fio incandescente	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02
Código de proteção de entrada	IP20

## Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
------------------------------	--------

## Condições de aplicação

Adequado para comutação aleatória	Sim
-----------------------------------	-----

## Dados técnicos de luminosidade

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Feixe largo
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Feixe largo
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Feixe largo
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Ângulo de feixe assimétrico 60°
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Ótica assimétrica dupla 45°
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Ótica assimétrica dupla 45°
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Feixe largo
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01413800	SM504T 66S/830 WIA DA35W WH	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01415200	SM504T 66S/930 WIA WB WH	Feixe largo
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01417600	SM504T 80S/830 WIA A20 WH	Ângulo de feixe assimétrico 60°
01419000	SM504T 80S/930 WIA WB WH	Feixe largo
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Feixe largo
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Feixe largo

## Controles e regulação

Order Code	Full Product Name	Intensidade regulável	Order Code	Full Product Name	Intensidade regulável
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Sim	01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Não
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Não	01413800	SM504T 66S/830 WIA DA35W WH	Sim
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Não	01415200	SM504T 66S/930 WIA WB WH	Sim
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Sim	01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	Sim
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Não	01417600	SM504T 80S/830 WIA A20 WH	Sim
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Não	01419000	SM504T 80S/930 WIA WB WH	Sim
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Não	01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Sim
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Sim	01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Não
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Sim			

## Desempenho inicial (compatível com IEC)

## StoreSet Linear

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
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
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

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	(0.38, 0.38) SDCM<3
01413800	SM504T 66S/830 WIA DA35W WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
01415200	SM504T 66S/930 WIA WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
01417600	SM504T 80S/830 WIA A20 WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
01419000	SM504T 80S/930 WIA WB WH	(0.43, 0.40) 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

### Condições de aplicação

Order Code	Full Product Name	Nível máximo de escurecimento
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	1%
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Não aplicável
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Não aplicável
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	1%
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Não aplicável
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Não aplicável
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Não aplicável
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	1%
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	1%

Order Code	Full Product Name	Nível máximo de escurecimento
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Não aplicável
01413800	SM504T 66S/830 WIA DA35W WH	1%
01415200	SM504T 66S/930 WIA WB WH	1%
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	1%
01417600	SM504T 80S/830 WIA A20 WH	1%
01419000	SM504T 80S/930 WIA WB WH	1%
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	1%
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Não aplicável

