



StoreSet Linear – Um design fino e discreto para lojas do futuro de formato pequeno

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.

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

Applications

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

Versions



StoreSet Linear full length,
black



StoreSet Linear full length,
silver

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



StoreSet Linear full length,
white

Desenho dimensional



SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH

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 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 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

Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Driver incluído	Sim
Service tag	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

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

Funcionamento e características elétricas

Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Adequado para uma comutação aleatória	Sim
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I

Controlos e regulação

Controlo incorporado	Comunicação por luz visível
----------------------	-----------------------------

Características mecânicas e compartimento

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]

Aprovação e aplicação

Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca CE	Sim
Marca ENEC	Marca ENEC
Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +35 °C

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

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

Dados do produto

Código da família de produtos	SM504T [STORESET LINEAR]
-------------------------------	--------------------------

Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Fluxo Luminoso	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Tipo de ótica
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	6.100 lm	4000 K	129 lm/W	>80	Feixe largo
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	8.000 lm	3000 K	140 lm/W	>80	Feixe largo
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	6.100 lm	3000 K	119 lm/W	>80	Feixe largo
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	6.100 lm	3000 K	119 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	6.100 lm	4000 K	129 lm/W	>80	Espelho assimétrico, ângulo do eixo de 20°
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	6.600 lm	4000 K	154 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 45°
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	8.000 lm	4000 K	150 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 45°

Order Code	Full Product Name	Fluxo Lumí- noso	Temperatura de cor corre- lacionada (Nom.)	Eficácia lumi- nosa (nominal) (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Tipo de ótica
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	6.600 lm	3000 K	150 lm/W	>80	Feixe largo
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	6.600 lm	4000 K	160 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	9.000 lm	4000 K	155 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01413800	SM504T 66S/830 WIA DA35W WH	6.600 lm	3000 K	143 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01415200	SM504T 66S/930 WIA WB WH	6.800 lm	3000 K	138 lm/W	>90	Feixe largo
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	6.700 lm	4000 K	145 lm/W	>90	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
01417600	SM504T 80S/830 WIA A20 WH	8.000 lm	3000 K	134 lm/W	>80	Espelho assimétrico, ângulo do eixo de 20°
01419000	SM504T 80S/930 WIA WB WH	7.900 lm	3000 K	136 lm/W	>90	Feixe largo
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	6.600 lm	3000 K	143 lm/W	>80	Feixe largo
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	9.200 lm	4000 K	146 lm/W	>80	Feixe largo

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
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
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
01413800	SM504T 66S/830 WIA DA35W WH	46 W
01415200	SM504T 66S/930 WIA WB WH	48 W
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	45 W
01417600	SM504T 80S/830 WIA A20 WH	57 W
01419000	SM504T 80S/930 WIA WB WH	58 W
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	46 W
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	63 W

Controlos e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável	Nível de regulação máximo
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Sim	1%
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Não	Não aplicável
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Não	Não aplicável

Order Code	Full Product Name	Regulável	Nível de regulação máximo
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Sim	1%
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Não	Não aplicável
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH	Não	Não aplicável
01238700	SM504T 80S/840 PSU DA45 WH	Não	Não aplicável
01242400	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB WH XA	Sim	1%
01243100	SM504T 66S/840 DIA-VLC DA35W WH XA	Sim	1%
01247900	SM504T 90S/840 PSU DA35W WH XA	Não	Não aplicável
01413800	SM504T 66S/830 WIA DA35W WH	Sim	1%
01415200	SM504T 66S/930 WIA WB WH	Sim	1%
01416900	SM504T 66S/940 WIA DA35W WH	Sim	1%
01417600	SM504T 80S/830 WIA A20 WH	Sim	1%
01419000	SM504T 80S/930 WIA WB WH	Sim	1%
01232500	SM504T 66S/830 DIA-VLC WB SI	Sim	1%
01241700	SM504T 90S/840 PSU WB SI	Não	Não aplicável

Características mecânicas e compartimento

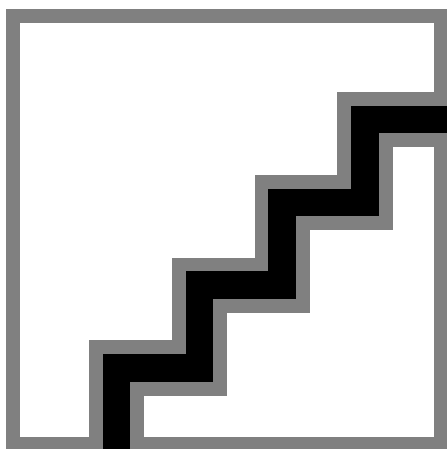
Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	Preto
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	Preto
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	Branco
01229500	SM504T 61S/830 DIA-VLC DA35W WH	Branco
01231800	SM504T 61S/840 PSU A20 WH	Branco
01233200	SM504T 66S/840 PSU DA45 WH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

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

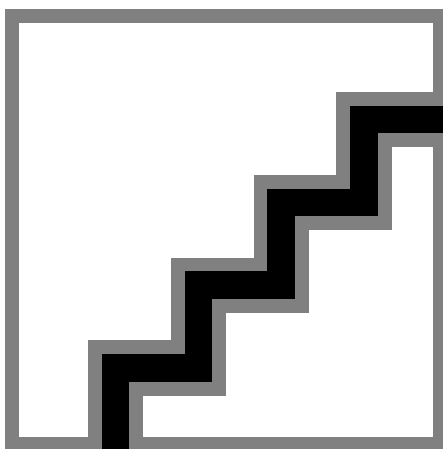
Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
01230100	SM504T 61S/840 DIA-VLC WB BK	(0.38, 0.38) SDCM<3
01234900	SM504T 80S/830 PSU WB BK	(0.43, 0.40) SDCM<3
01228800	SM504T 61S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
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
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

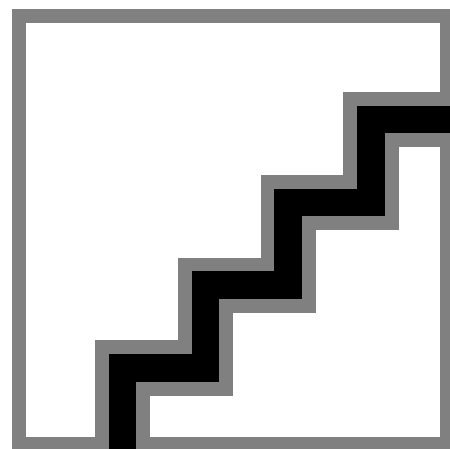
Polar normal diagrams



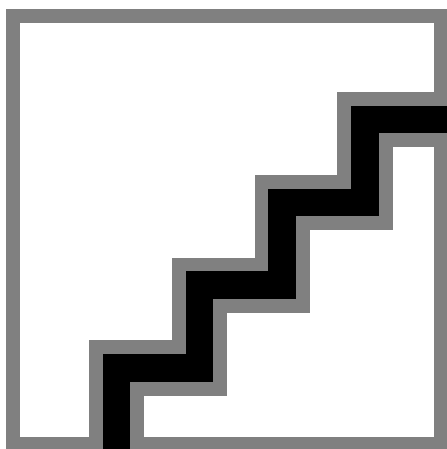
SM504TI - 910505102222



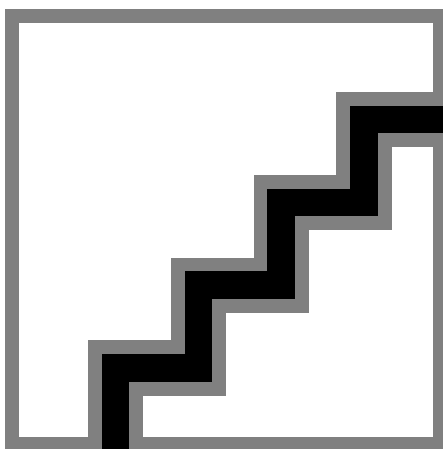
SM504TI - 910505102224



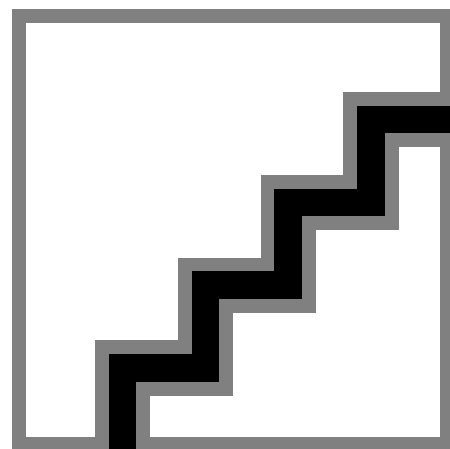
SM504TI - 910505102213



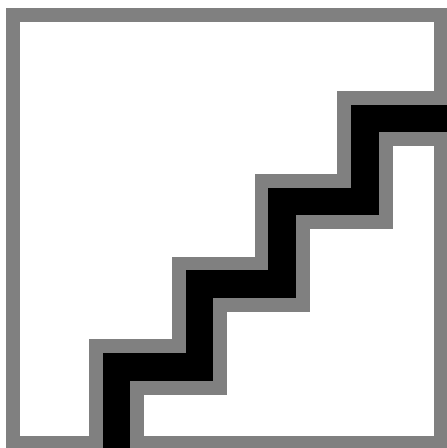
SM504TI - 910505102210



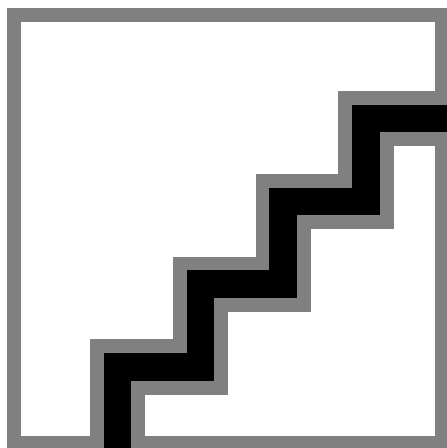
SM504TI - 910505102215



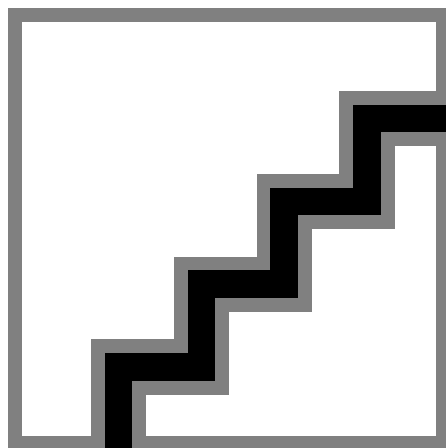
SM504TI - 910505102396



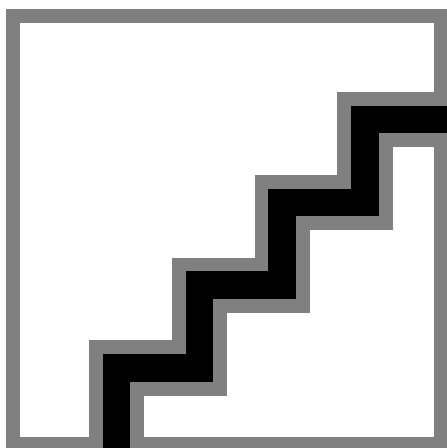
SM504TI - 910505102211



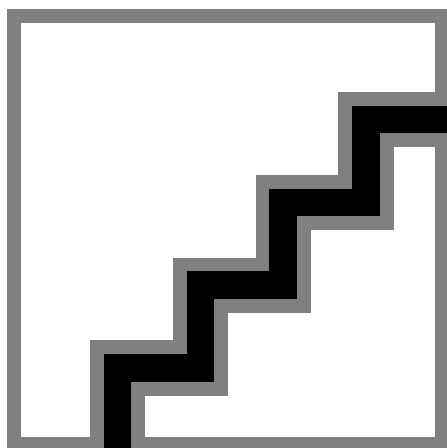
SM504TI - 910505102214



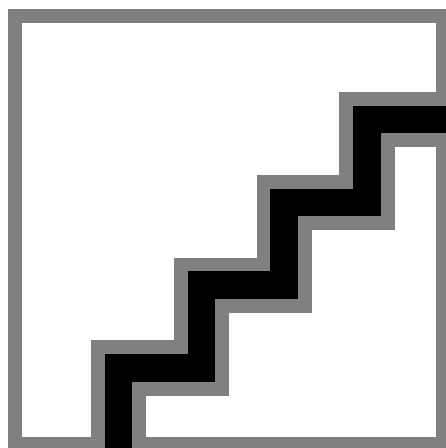
SM504TI - 910505102209



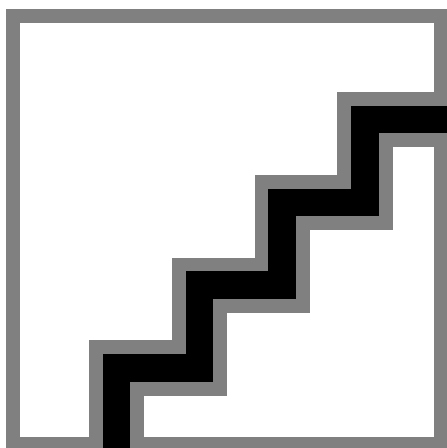
SM504TI - 910505102223



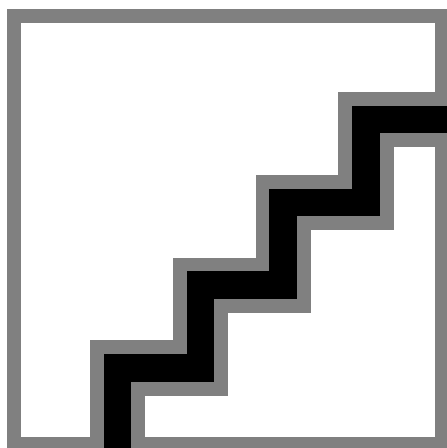
SM504TI - 910505102219



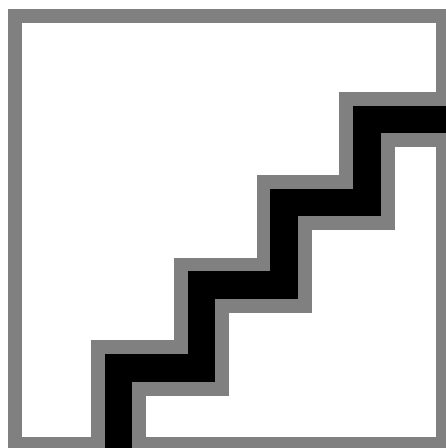
SM504TI - 910505102228



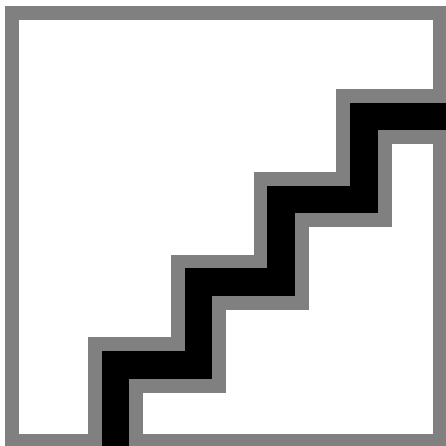
SM504TI - 910505102212



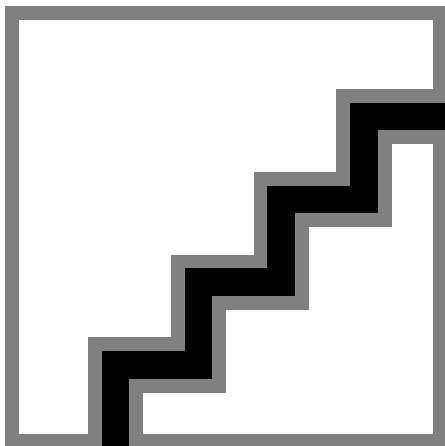
SM504TI - 910505102397



SM504TI - 910505102395



SM504TI - 910505102393



SM504TI - 910505102399