



StoreSet Evo: Iluminação sustentável para as lojas do futuro

A luminária StoreSet Evo combina um design estreito e contemporâneo e distribuição uniforme da luz, com uma ampla gama de óticas OptiSuit para atender a diversas aplicações. Este sistema cumpre os nossos rigorosos critérios de iluminação para circularidade, criando um ambiente agradável na loja e contribuindo para os seus objetivos de sustentabilidade. A StoreSet Evo pode ser utilizada numa ampla gama de aplicações de retalho: pode ser facilmente ligada a calhas de energia, estruturas Maxos fusion ou tetos encastrados.

Benefícios

- Design atrativo: o desenho fino e contemporâneo da StoreSet Evo combina discretamente com a sua loja
- Facilidade de instalação: a suspensão de calha central de um ponto com rotação oferece total flexibilidade de instalação, reposicionamento e manutenção das suas luminárias
- Aplicação preparada para o futuro: os seus componentes modulares, controladores e motores de luz, foram concebidos para fácil manutenção e substituição para prolongar a vida útil do produto
- Ampla gama de óticas OptiSuit para atender a diversas aplicações
- Fornece distribuição uniforme de luz enquanto poupa energia
- Fácil manutenção com acesso rápido e sem ferramentas ao driver
- Cumpre os critérios de iluminação para circularidade
- A cobertura e as superfícies óticas só devem ser limpas com um pano que não largue pelos e sem detergentes. Durante a manutenção, o produto deve ser desligado e arrefecido.

Applications

- Revendedores de produtos alimentares e grandes retalhistas
- Supermercados e hipermercados

Características

- O design fino e contemporâneo combina perfeitamente com o interior das lojas
- Excelente qualidade de luz com a melhor eficiência na sua classe

Versions



Storesset Evo track-mounted,
SM515T black

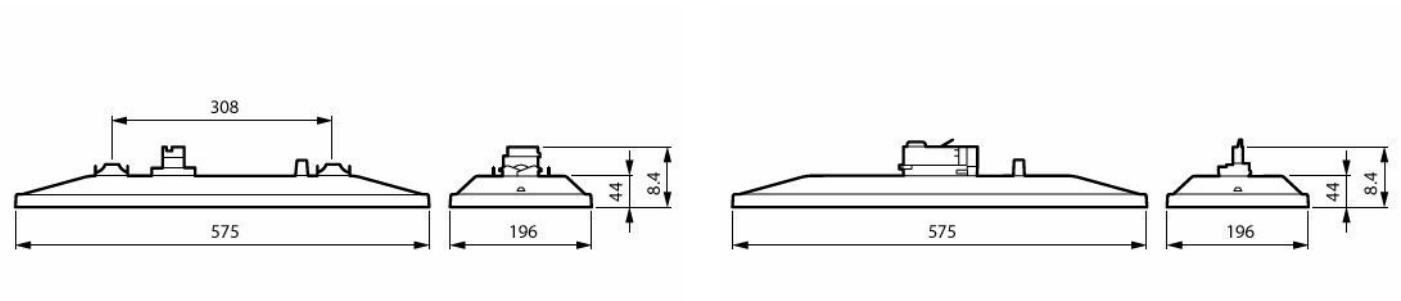


Storesset Evo track-mounted,
SM515T white



StoreSet Evo SM515T-SI

Desenho dimensional



SM515S 66S/830 DIA-VLC WB WH

SM515T 90S/830 WIA WB BK HE

Detalhes do produto



Storeset Evo track-mounted, SM515T black



Storeset Evo track-mounted, SM515T black



Storeset Evo track-mounted, SM515T black



Storeset Evo track-mounted, SM515T, silver



Storeset Evo track-mounted, SM515T black



StoreSet Evo SM515T SI05

StoreSet Evo SM515T-SI-2DPP



Storeset Evo track-mounted,
SM515T white



Storeset Evo track-mounted,
SM515T white



Storeset Evo track-mounted,
SM515T black



Storeset Evo track-mounted,
SM515T, silver



Storeset Evo track-mounted,
SM515T white



Storeset Evo track-mounted,
SM515T black



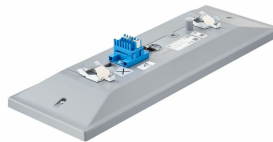
Storeset Evo trunking-
mounted, SM515S, white



StoreSet Evo SM515T-SI02



StoreSet Evo SM515S-SI-2DPP





Storeset Evo track-mounted,
SM515T, silver



Storeset Evo track-mounted,
SM515T black



Storeset Evo track-mounted,
SM515T white



Storeset Evo track-mounted,
SM515T black



Storeset Evo track-mounted,
SM515T white



Storeset Evo track-mounted,
SM515T black



Storeset Evo track-mounted,
SM515T, silver



Storeset Evo track-mounted,
SM515T white



Storeset Evo trunking-
mounted, SM515S, silver



Storeset Evo track-mounted,
SM515T black



StoreSet Evo SM515T SI04



Storeset Evo track-mounted,
SM515T black

Informações gerais

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 caraterísticas 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]

Funcionamento de emergência

Central de emergência	Não
-----------------------	-----

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
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4
Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

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

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
58619200	SM515T 66S/830 PSU A20 BK	6.700 lm	3000 K	134 lm/W	>80	Espelho assimétrico, ângulo do eixo de 20°
58621500	SM515T 90S/840 PSU DA35W BK	9.200 lm	4000 K	137 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
58633800	SM515T 90S/830 WIA WB BK HE	8.700 lm	3000 K	152 lm/W	>80	Feixe largo
58635200	SM515T 66S/830 WIA A20 BK HE	6.600 lm	3000 K	157 lm/W	>80	Espelho assimétrico, ângulo do eixo de 20°
58721200	SM515T 80S/830 PSU WB BK	8.100 lm	3000 K	126 lm/W	>80	Feixe largo
58727400	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB BK	8.100 lm	4000 K	139 lm/W	>80	Feixe largo
58750200	SM515T 80S/940 DIA-VLC MB BK HE	8.300 lm	4000 K	156 lm/W	>90	Feixe médio
58752600	SM515T 80S/940 DIA-VLC WB BK HE	8.300 lm	4000 K	156 lm/W	>90	Feixe largo
58766300	SM515T 90S/840 DIA-VLC WB BK	9.200 lm	4000 K	124 lm/W	>80	Feixe largo
58719900	SM515T 80S/830 PSU DA35W SI	8.100 lm	3000 K	126 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
58611600	SM515T 90S/830 PSU WB WH	9.200 lm	3000 K	124 lm/W	>80	Feixe largo
58613000	SM515T 66S/830 PSU A20 WH	6.700 lm	3000 K	134 lm/W	>80	Espelho assimétrico, ângulo do eixo de 20°
58615400	SM515T 90S/830 PSU DA35W WH	9.200 lm	3000 K	124 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 35°, feixe largo
58627700	SM515T 90S/830 WIA WB WH HE	8.700 lm	3000 K	152 lm/W	>80	Feixe largo
58629100	SM515T 66S/830 WIA A20 WH HE	6.600 lm	3000 K	157 lm/W	>80	Espelho assimétrico, ângulo do eixo de 20°
58697000	SM515S 66S/830 DIA-VLC WB WH	6.700 lm	3000 K	134 lm/W	>80	Feixe largo
58705200	SM515S 66S/840 DIA-VLC WB WH	6.600 lm	4000 K	143 lm/W	>80	Feixe largo
58729800	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB WH	8.100 lm	4000 K	139 lm/W	>80	Feixe largo
58764900	SM515T 90S/840 DIA-VLC DA45 WH	9.200 lm	4000 K	124 lm/W	>80	Ótica assimétrica dupla 45°

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
58619200	SM515T 66S/830 PSU A20 BK	50 W
58621500	SM515T 90S/840 PSU DA35W BK	67 W
58633800	SM515T 90S/830 WIA WB BK HE	59 W
58635200	SM515T 66S/830 WIA A20 BK HE	43 W
58721200	SM515T 80S/830 PSU WB BK	64 W
58727400	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB BK	58 W
58750200	SM515T 80S/940 DIA-VLC MB BK HE	53 W
58752600	SM515T 80S/940 DIA-VLC WB BK HE	53 W
58766300	SM515T 90S/840 DIA-VLC WB BK	67 W
58719900	SM515T 80S/830 PSU DA35W SI	64 W
58611600	SM515T 90S/830 PSU WB WH	74 W
58613000	SM515T 66S/830 PSU A20 WH	50 W
58615400	SM515T 90S/830 PSU DA35W WH	74 W
58627700	SM515T 90S/830 WIA WB WH HE	59 W
58629100	SM515T 66S/830 WIA A20 WH HE	43 W
58697000	SM515S 66S/830 DIA-VLC WB WH	50 W
58705200	SM515S 66S/840 DIA-VLC WB WH	46 W
58729800	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB WH	58 W
58764900	SM515T 90S/840 DIA-VLC DA45 WH	67 W

Controlos e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável	Nível de regulação máximo
58619200	SM515T 66S/830 PSU A20 BK	Não	Não aplicável
58621500	SM515T 90S/840 PSU DA35W BK	Não	Não aplicável
58633800	SM515T 90S/830 WIA WB BK HE	Sim	1%
58635200	SM515T 66S/830 WIA A20 BK HE	Sim	1%
58721200	SM515T 80S/830 PSU WB BK	Não	Não aplicável
58727400	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB BK	Sim	1%
58750200	SM515T 80S/940 DIA-VLC MB BK HE	Sim	1%
58752600	SM515T 80S/940 DIA-VLC WB BK HE	Sim	1%
58766300	SM515T 90S/840 DIA-VLC WB BK	Sim	1%
58719900	SM515T 80S/830 PSU DA35W SI	Não	Não aplicável
58611600	SM515T 90S/830 PSU WB WH	Não	Não aplicável
58613000	SM515T 66S/830 PSU A20 WH	Não	Não aplicável
58615400	SM515T 90S/830 PSU DA35W WH	Não	Não aplicável
58627700	SM515T 90S/830 WIA WB WH HE	Sim	1%
58629100	SM515T 66S/830 WIA A20 WH HE	Sim	1%
58697000	SM515S 66S/830 DIA-VLC WB WH	Sim	1%
58705200	SM515S 66S/840 DIA-VLC WB WH	Sim	1%
58729800	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB WH	Sim	1%
58764900	SM515T 90S/840 DIA-VLC DA45 WH	Sim	1%

Características mecânicas e compartimento

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento
58619200	SM515T 66S/830 PSU A20 BK	Preto
58621500	SM515T 90S/840 PSU DA35W BK	Preto
58633800	SM515T 90S/830 WIA WB BK HE	Preto
58635200	SM515T 66S/830 WIA A20 BK HE	Preto
58721200	SM515T 80S/830 PSU WB BK	Preto
58727400	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB BK	Preto
58750200	SM515T 80S/940 DIA-VLC MB BK HE	Preto
58752600	SM515T 80S/940 DIA-VLC WB BK HE	Preto
58766300	SM515T 90S/840 DIA-VLC WB BK	Preto
58719900	SM515T 80S/830 PSU DA35W SI	Prata
58611600	SM515T 90S/830 PSU WB WH	Branco
58613000	SM515T 66S/830 PSU A20 WH	Branco
58615400	SM515T 90S/830 PSU DA35W WH	Branco
58627700	SM515T 90S/830 WIA WB WH HE	Branco
58629100	SM515T 66S/830 WIA A20 WH HE	Branco
58697000	SM515S 66S/830 DIA-VLC WB WH	Branco
58705200	SM515S 66S/840 DIA-VLC WB WH	Branco
58729800	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB WH	Branco
58764900	SM515T 90S/840 DIA-VLC DA45 WH	Branco

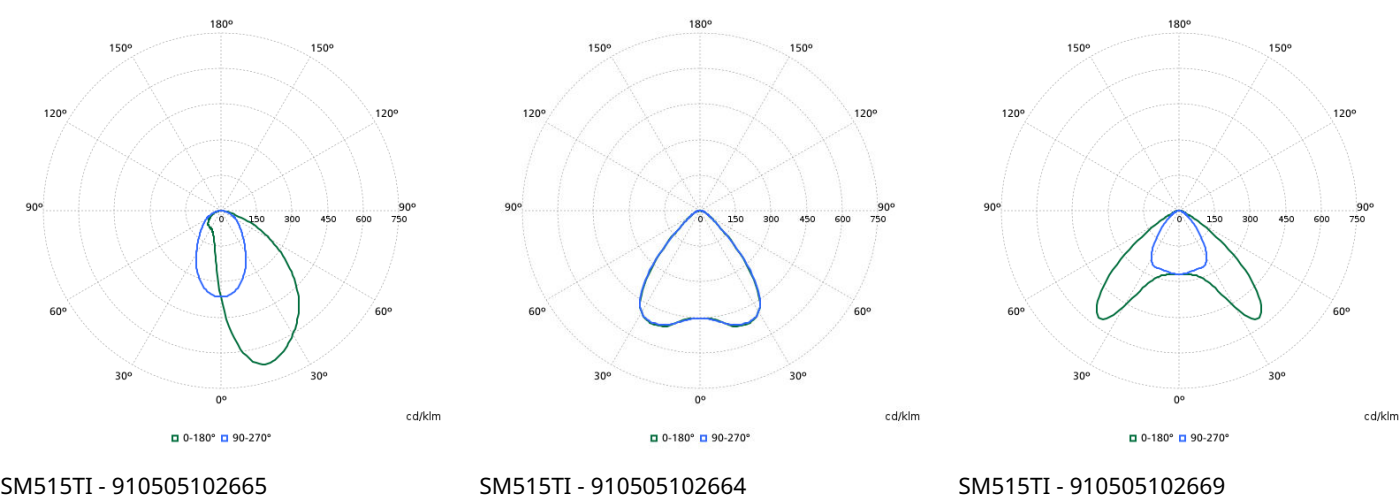
Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

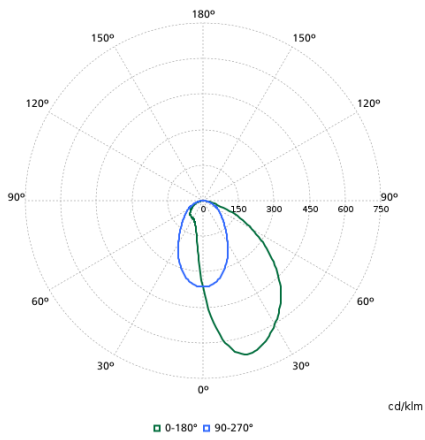
Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
58619200	SM515T 66S/830 PSU A20 BK	(0.43, 0.40) SDCM<3
58621500	SM515T 90S/840 PSU DA35W BK	(0.38, 0.38) SDCM<3
58633800	SM515T 90S/830 WIA WB BK HE	(0.43, 0.40) SDCM<3
58635200	SM515T 66S/830 WIA A20 BK HE	(0.43, 0.40) SDCM<3
58721200	SM515T 80S/830 PSU WB BK	(0.43, 0.40) SDCM<3
58727400	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB BK	(0.38, 0.38) SDCM<3
58750200	SM515T 80S/940 DIA-VLC MB BK HE	(0.38, 0.38) SDCM<3
58752600	SM515T 80S/940 DIA-VLC WB BK HE	(0.38, 0.38) SDCM<3
58766300	SM515T 90S/840 DIA-VLC WB BK	(0.38, 0.38) SDCM<3
58719900	SM515T 80S/830 PSU DA35W SI	(0.43, 0.40) SDCM<3
58611600	SM515T 90S/830 PSU WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
58613000	SM515T 66S/830 PSU A20 WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
58615400	SM515T 90S/830 PSU DA35W WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
58627700	SM515T 90S/830 WIA WB WH HE	(0.43, 0.40) SDCM<3
58629100	SM515T 66S/830 WIA A20 WH HE	(0.43, 0.40) SDCM<3
58697000	SM515S 66S/830 DIA-VLC WB WH	(0.43, 0.40) SDCM<3
58705200	SM515S 66S/840 DIA-VLC WB WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
58729800	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB WH	(0.38, 0.38) SDCM<3
58764900	SM515T 90S/840 DIA-VLC DA45 WH	(0.38, 0.38) SDCM<3

Dados do produto

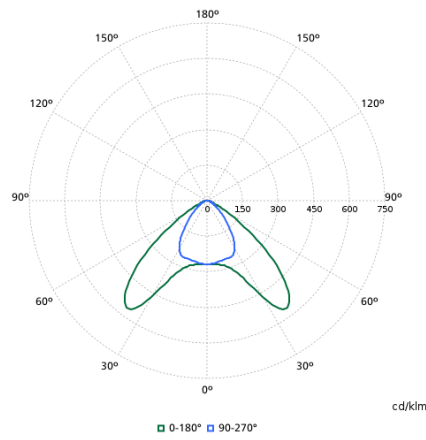
Order Code	Full Product Name	Código da família de produtos
58619200	SM515T 66S/830 PSU A20 BK	SM515T
58621500	SM515T 90S/840 PSU DA35W BK	SM515T
58633800	SM515T 90S/830 WIA WB BK HE	SM515T
58635200	SM515T 66S/830 WIA A20 BK HE	SM515T
58721200	SM515T 80S/830 PSU WB BK	SM515T
58727400	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB BK	SM515T
58750200	SM515T 80S/940 DIA-VLC MB BK HE	SM515T
58752600	SM515T 80S/940 DIA-VLC WB BK HE	SM515T
58766300	SM515T 90S/840 DIA-VLC WB BK	SM515T
58719900	SM515T 80S/830 PSU DA35W SI	SM515T
58611600	SM515T 90S/830 PSU WB WH	SM515T
58613000	SM515T 66S/830 PSU A20 WH	SM515T
58615400	SM515T 90S/830 PSU DA35W WH	SM515T
58627700	SM515T 90S/830 WIA WB WH HE	SM515T
58629100	SM515T 66S/830 WIA A20 WH HE	SM515T
58697000	SM515S 66S/830 DIA-VLC WB WH	SM515S
58705200	SM515S 66S/840 DIA-VLC WB WH	SM515S
58729800	SM515T 80S/840 DIA-VLC WB WH	SM515T
58764900	SM515T 90S/840 DIA-VLC DA45 WH	SM515T

Polar normal diagrams

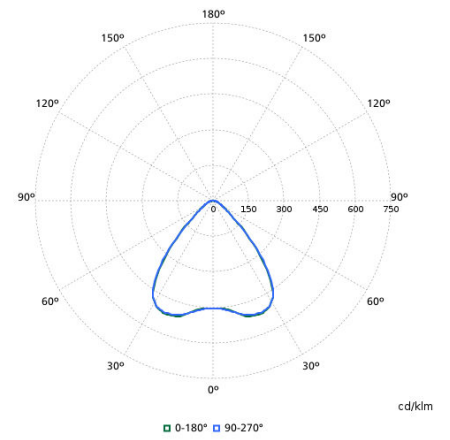




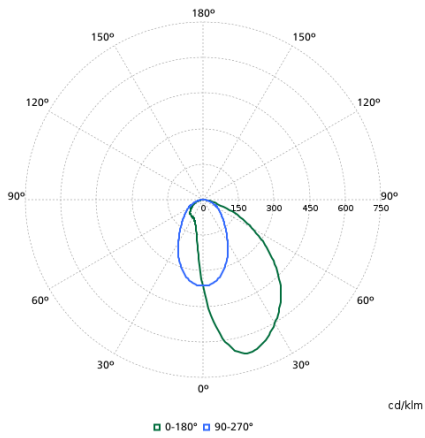
SM515TI - 910505102676



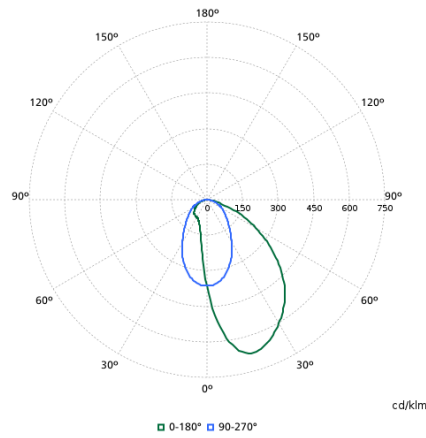
SM515TI - 910505102666



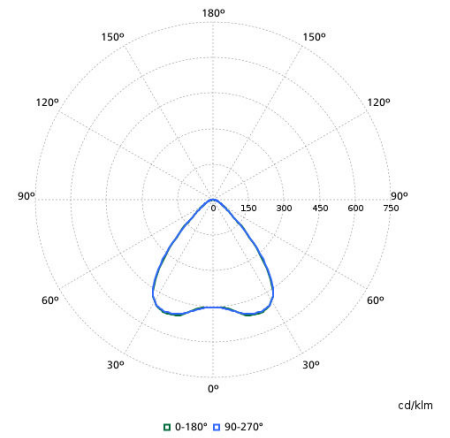
SM515TI - 910505102675



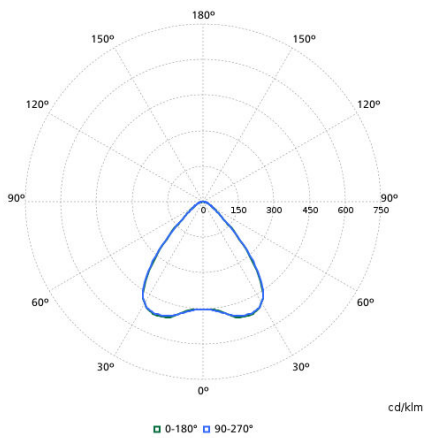
SM515TI - 910505102668



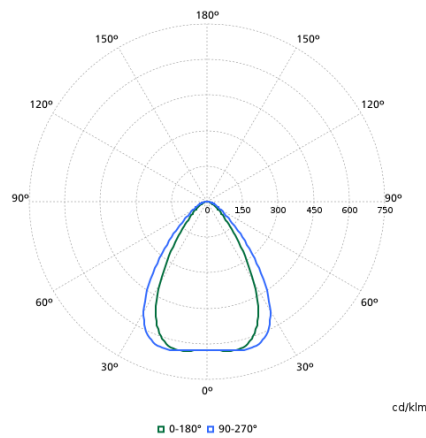
SM515TI - 910505102673



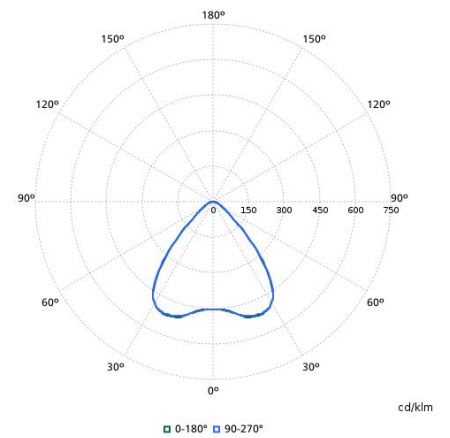
SM515TI - 910505102672



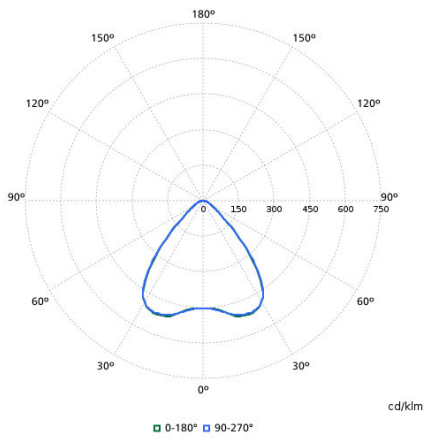
SM515TI - 910505102709



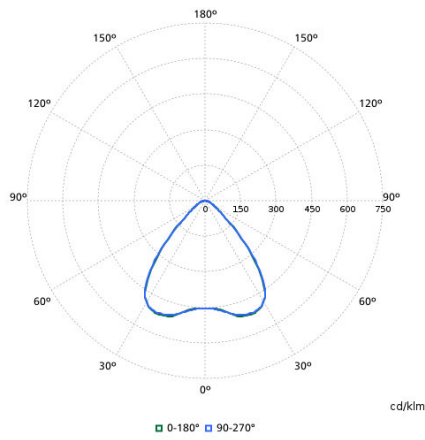
SM515TI - 910505102710



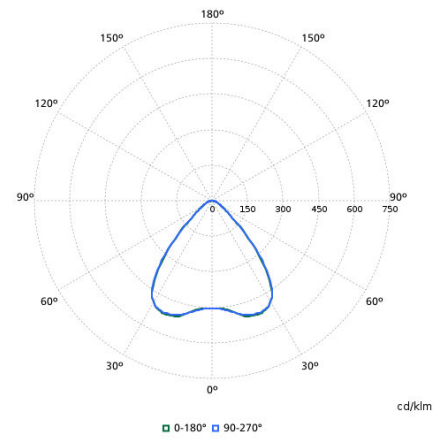
SM515TI - 910505102708



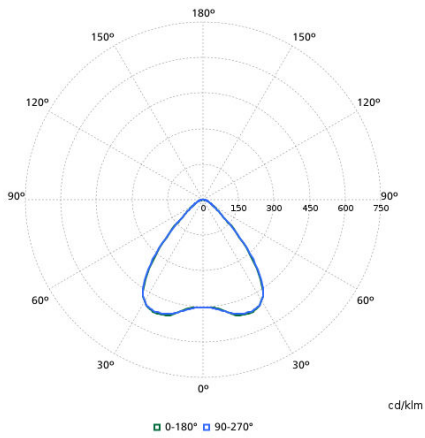
SM515TI - 910505102705



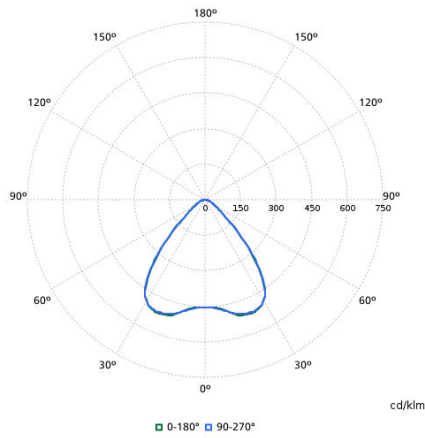
SM515TI - 910505102692



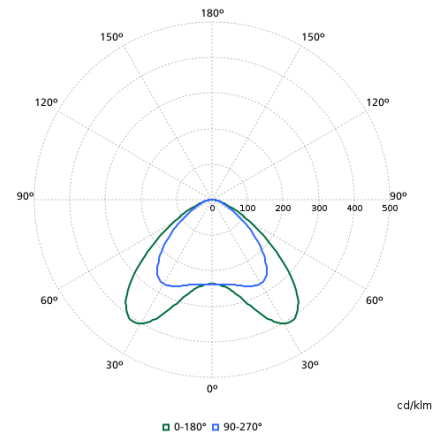
SM515TI - 910505102711



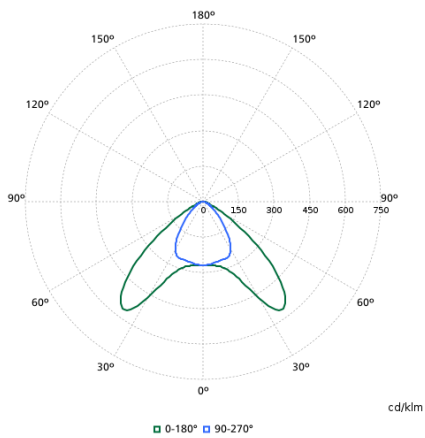
SM515TI - 910505102696



SM515TI - 910505102718



SM515TI - 910505102717



SM515TI - 910505102704