



Um projetor pequeno e sustentável com um design elegante e subtil

O GreenSpace Evo Mini é um projetor de iluminação sustentável com um design elegante e subtil. Isto faz com que o projetor seja a escolha ideal para aplicações de hotelaria e de retalho de moda. A caixa impressa em 3D é fabricada com, pelo menos, 65% de materiais reciclados ou biocirculares, enquanto o dissipador de calor é fabricado com 85% de alumínio reciclado. Devido ao seu design circular, a luminária é atualizável, reutilizável, totalmente reparável e reciclável. Combinado com a elevada eficiência energética, isto faz do GreenSpace Evo Mini uma escolha de projetor sustentável. Os novos refletores profundos PerfectAccent garantem um efeito de luz com mais brilho e um maior conforto para os olhos do comprador. É possível personalizar mais cores e texturas através do Philips MyCreation

Benefícios

- O design elegante e sutil se encaixa perfeitamente em qualquer instalação
- Mais brilho e maior conforto para os olhos do cliente com os refletores profundos PerfectAccent
- Prolongue a vida útil do produto com facilidade de manutenção e atualização
- Os materiais reciclados e a elevada eficiência energética ajudam a reduzir ainda mais a pegada de carbono do produto

Applications

- Moda
- Hotéis
- Residências

Características

- Acesso sem ferramentas ao sistema ótico, ao LED e ao vidro frontal
- Pode ser reparado e atualizado com as ferramentas padrão
- Pegada de carbono reduzida devido à alta eficácia
- Equipado com refletores profundos PerfectAccent de última geração
- Flexibilidade de direcionamento muito ampla, incluindo iluminação ascendente
- Opções de conectividade: Compatível com interação DALI (DIA) e sem fios (WIA)
- Vidro frontal opcional (recomendado para ambientes com pó)

- A limpeza da óptica deve ser feita somente com ar pressurizado. É proibido tocar no LED ou no refletor. Para áreas de preparação de alimentos e áreas com altos níveis de poeira, o uso do vidro frontal opcional é altamente recomendado, pois pode ser limpo com um pano de microfibra (seco)
- Durante a manutenção, o produto tem de ser desligado e deixado a arrefecer
- O produto tem de ser instalado fora do alcance da mão. A manipulação do produto quente só é possível com uma luva isolada

Versions



ST332T GreenSpace Evo Mini
black



ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Coreline
trunking, white



ST332T GreenSpace Evo Mini
grey



ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Maxos
fusion, black



ST332T GreenSpace Evo Mini
white

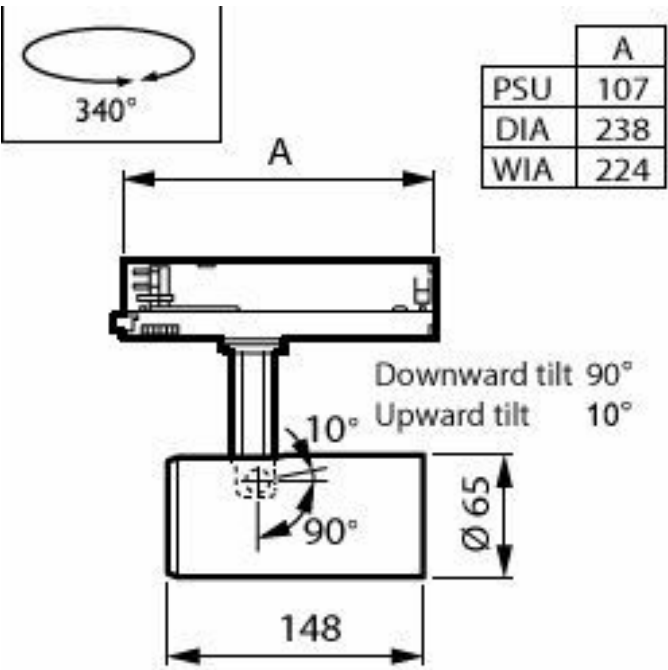


ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Maxos
fusion, white

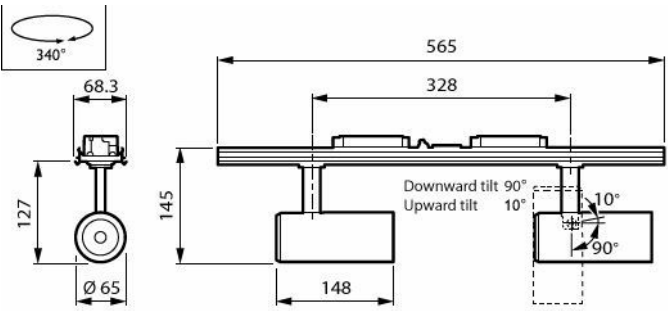


ST332X2 GreenSpace Evo Mini
double spotlight for Maxos
fusion, grey

Desenho dimensional



ST332T 27S/840 PSU HVWB GR402



ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH401

Detalhes do produto



ST332T GreenSpace Evo Mini
grey



GreenSpace Evo Mini is fully
serviceable



ST332T GreenSpace Evo Mini
white



ST332T GreenSpace Evo Mini
black

Informações gerais

Driver incluído	Sim
Service tag	Sim

Funcionamento e características elétricas

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

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	-
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%
------------------------------	--------

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Número de unidades de equipamento
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK402	1 unidade

Order Code	Full Product Name	Número de unidades de equipamento
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK402	1 unidade
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK402	1 unidade
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK402	1 unidade
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK402	1 unidade
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK402	1 unidade
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH401	2 unidades
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH401	2 unidades
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH401	2 unidades
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH401	2 unidades
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR402	1 unidade
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR402	1 unidade
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK402	2 unidades
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH401	1 unidade
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH401	1 unidade
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH401	1 unidade
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH401	1 unidade
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH401	1 unidade
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH401	2 unidades
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH401	2 unidades
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR402	2 unidades

Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Fluxo Lumi- noso	Tempera- tura de cor correlacio- nada (Nom.)	Eficácia lumi- nosa (nomi- nal) (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Tipo de ótica
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK402	1.200 lm	3000 K	100 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe estreito de 10 a 20 graus
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK402	1.700 lm	4000 K	147 lm/W	>80	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK402	2.100 lm	3000 K	105 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK402	2.200 lm	3000 K	118 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK402	2.700 lm	3000 K	121 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK402	2.800 lm	4000 K	134 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH401	5.400 lm	3000 K	121 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH401	5.600 lm	4000 K	124 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH401	5.600 lm	3000 K	126 lm/W	>80	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus

Order Code	Full Product Name	Fluxo Lumínoso	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Tipo de ótica
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH401	5.800 lm	4000 K	130 lm/W	>80	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR402	1.600 lm	4000 K	119 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR402	2.900 lm	4000 K	126 lm/W	>80	Refletor metálico de alta refletância, feixe largo de 40 a 80 graus
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK402	5.600 lm	3000 K	126 lm/W	>80	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH401	1.300 lm	3000 K	132 lm/W	>80	Refletor metálico de alta refletância, feixe estreito de 10 a 20 graus
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH401	1.350 lm	3000 K	140 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH401	2.800 lm	3000 K	126 lm/W	>80	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH401	2.700 lm	3000 K	112 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH401	2.700 lm	4000 K	116 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH401	5.400 lm	3000 K	121 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH401	5.600 lm	4000 K	124 lm/W	>90	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR402	5.800 lm	4000 K	130 lm/W	>80	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus

Funcionamento e características elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK402	11,8 W
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK402	11,7 W
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK402	20,3 W
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK402	18,8 W
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK402	20,7 W
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK402	20,7 W
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH401	44,6 W
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH401	44,6 W
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH401	44,6 W
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH401	44,6 W
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR402	13,3 W
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR402	20,7 W
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK402	44,6 W
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH401	10,1 W
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH401	9,7 W
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH401	20,7 W
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH401	24 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH401	24 W
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH401	44,6 W
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH401	44,6 W
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR402	44,6 W

Controlos e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK402	Sim
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK402	Não
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK402	Sim
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK402	Não
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK402	Não
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK402	Não
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH401	Não
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH401	Sim
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH401	Não
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH401	Sim
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR402	Sim
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR402	Não
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK402	Não
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH401	Não
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH401	Não
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH401	Não
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH401	Sim
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH401	Sim
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH401	Sim
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH401	Não
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR402	Sim

Características mecânicas e compartimento

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK402	Preto
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK402	Preto
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK402	Preto
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK402	Preto
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK402	Preto
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK402	Preto
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH401	Branco
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH401	Branco
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH401	Branco

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH401	Branco
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR402	Cinzentos
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR402	Cinzentos
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK402	Preto
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH401	Branco
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH401	Branco
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH401	Branco
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH401	Branco
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH401	Branco
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH401	Branco
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH401	Branco
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR402	Cinzentos

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

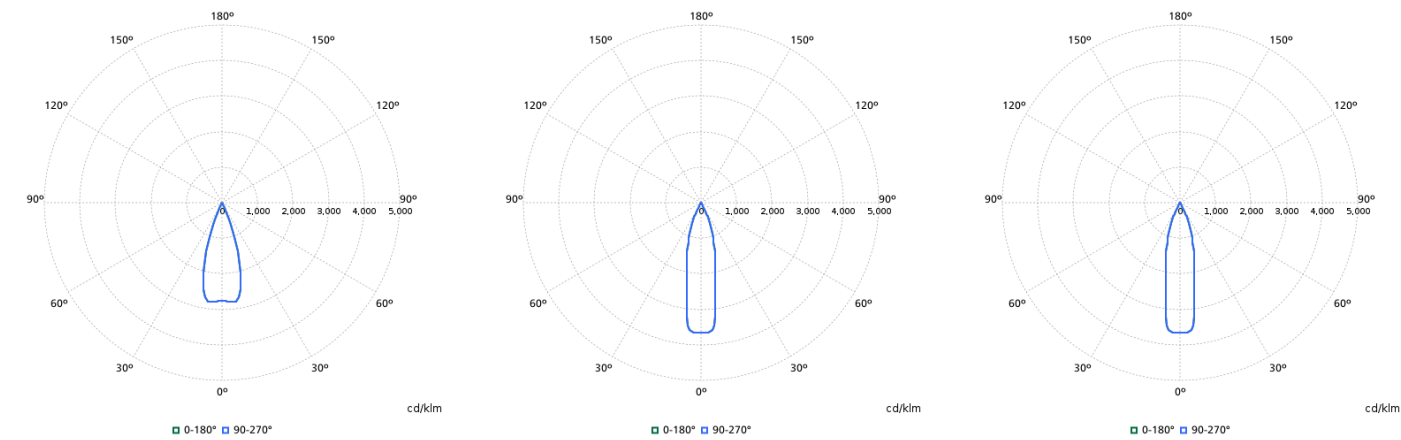
Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK402	(0.422, 0.386) SDCM <2
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK402	(0.382, 0.380) SDCM <3
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK402	(0.422, 0.386) SDCM <2
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK402	(0.422, 0.386) SDCM <2
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK402	(0.422, 0.386) SDCM <2
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK402	(0.374, 0.364) SDCM <2
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH401	(0.422, 0.386) SDCM <2
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH401	(0.374, 0.364) SDCM <2
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH401	(0.434, 0.403) SDCM <3
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH401	(0.382, 0.380) SDCM <3
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR402	(0.374, 0.364) SDCM <2
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR402	(0.382, 0.380) SDCM <3
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK402	(0.434, 0.403) SDCM <3
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH401	(0.434, 0.403) SDCM <3
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH401	(0.422, 0.386) SDCM <2
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH401	(0.434, 0.403) SDCM <3
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH401	(0.422, 0.386) SDCM <2
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH401	(0.374, 0.364) SDCM <2
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH401	(0.422, 0.386) SDCM <2
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH401	(0.374, 0.364) SDCM <2
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR402	(0.382, 0.380) SDCM <3

Dados do produto

Order Code	Full Product Name	Código da família de produtos
59016800	ST332T 12S/PC930 WIA HNB BK402	ST332T

Order Code	Full Product Name	Código da família de produtos
59017500	ST332T 17S/840 PSU HMB BK402	ST332T
59019900	ST332T 20S/PC930 WIA HMB BK402	ST332T
59020500	ST332T 22S/PC930 PSU HMB FG BK402	ST332T
59023600	ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK402	ST332T
59024300	ST332T 27S/PW940 PSU HWB BK402	ST332T
59031100	ST332Y2 27S/PW930 PSU HWB WH401	ST332Y2
59032800	ST332Y2 27S/PW940 DIA HWB WH401	ST332Y2
59033500	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH401	ST332Y2
59034200	ST332Y2 27S/840 DIA HMB WH401	ST332Y2
59018200	ST332T 17S/PW940 DIA HWB FG GR402	ST332T
59022900	ST332T 27S/840 PSU HVWB GR402	ST332T
59029800	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK402	ST332X2
59014400	ST332T 12S/830 PSU HNB WH401	ST332T
59015100	ST332T 12S/PW930 PSU HMB WH401	ST332T
59021200	ST332T 27S/830 PSU HWB WH401	ST332T
59025000	ST332T 27S/PW930 WIA HMB WH401	ST332T
59026700	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH401	ST332T
59027400	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH401	ST332X2
59028100	ST332X2 27S/PW940 PSU HWB WH401	ST332X2
59030400	ST332X2 27S/840 DIA HMB GR402	ST332X2

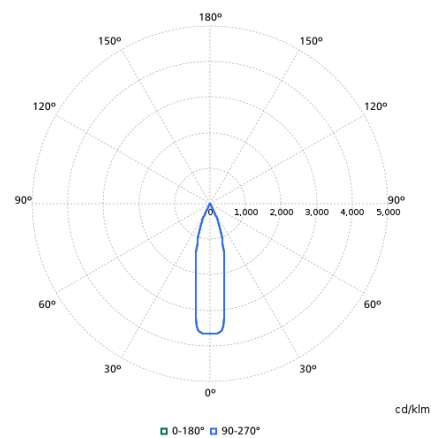
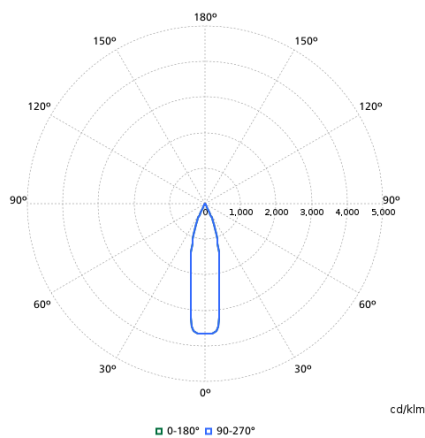
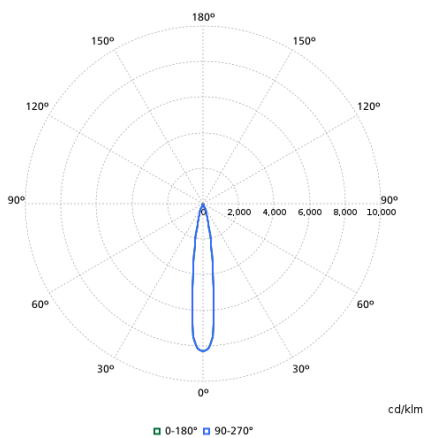
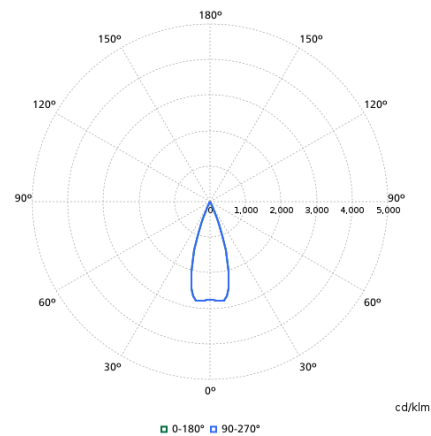
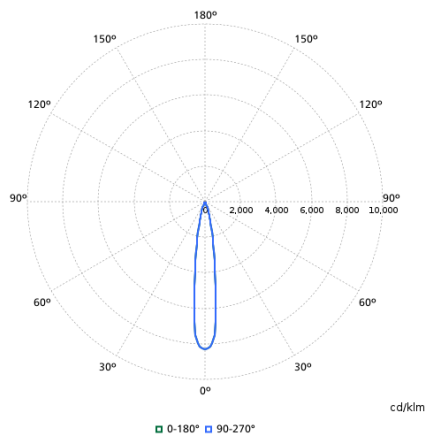
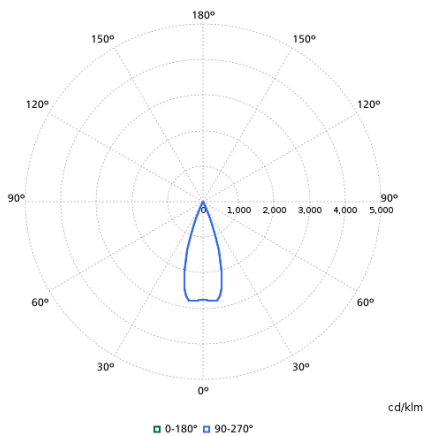
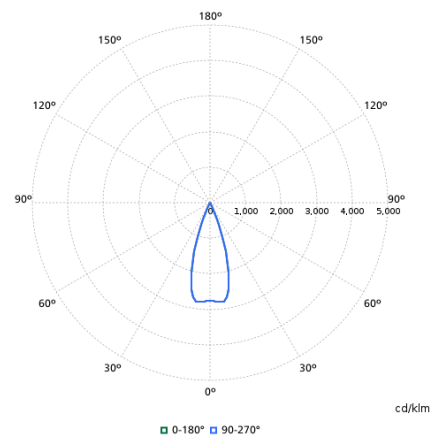
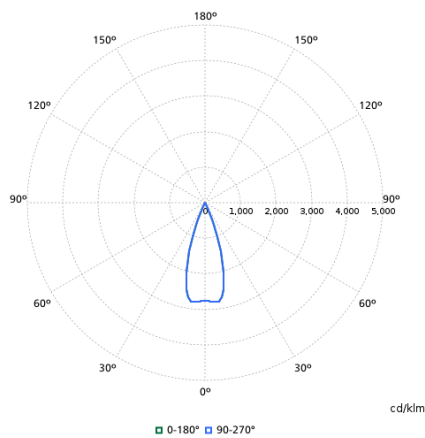
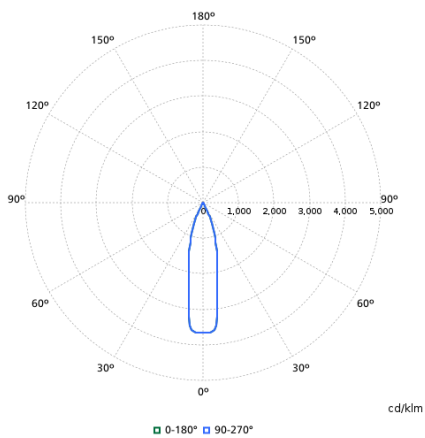
Polar normal diagrams

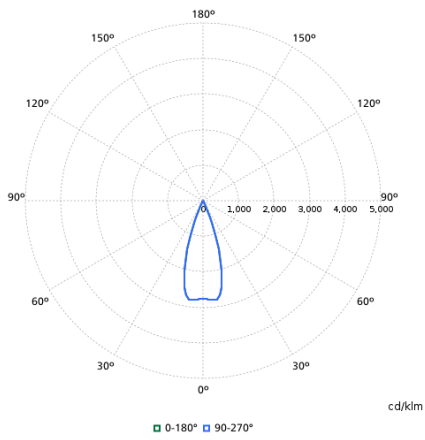


ST332TI - 910505104528

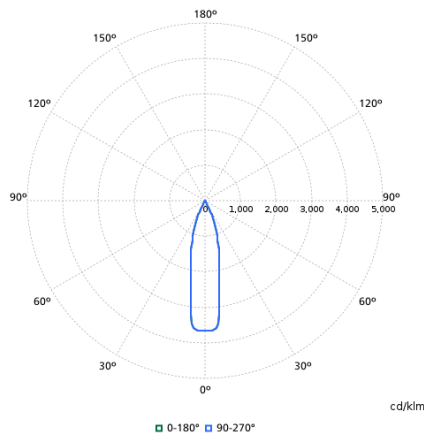
ST332TI - 910505104530

ST332TI - 910505104529

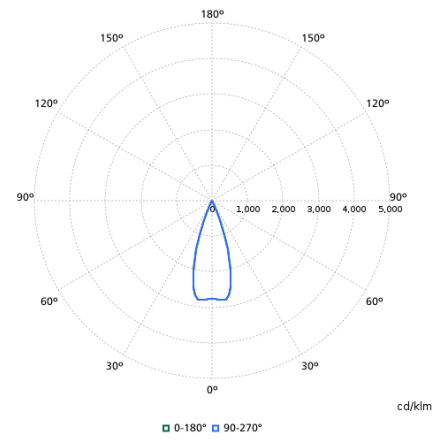




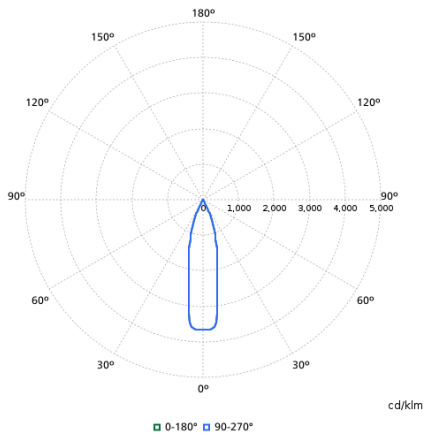
ST332TI - 910505104522



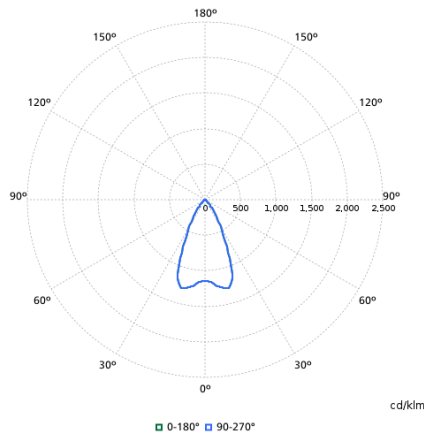
ST332TI - 910505104524



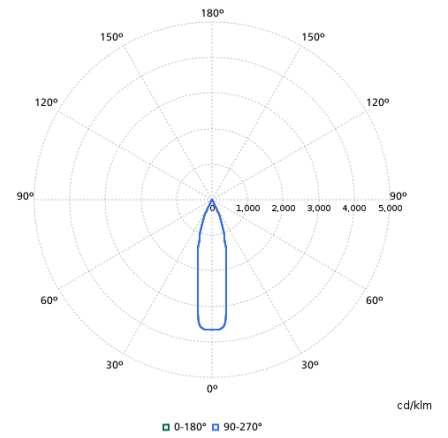
ST332TI - 910505104535



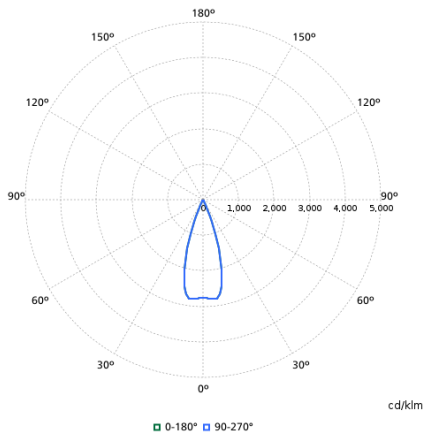
ST332TI - 910505104538



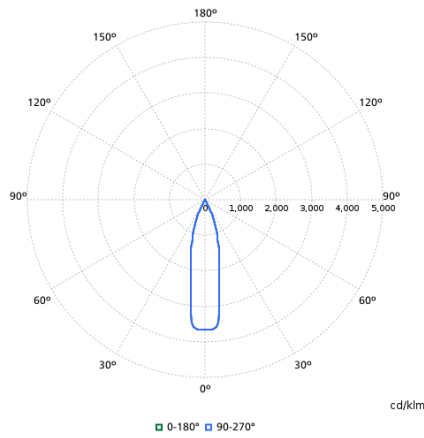
ST332TI - 910505104526



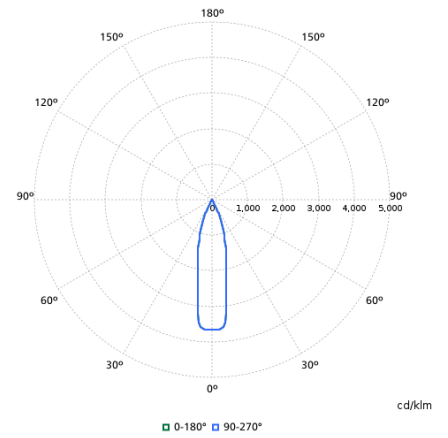
ST332TI - 910505104537



ST332TI - 910505104532



ST332TI - 910505104519



ST332TI - 910505104533