



Um local sustentável num design pequeno e subtil

GreenSpace Evo Mini Fixo

O GreenSpace Evo Mini Fixed é um foco de destaque miniaturizado com um design sutil e neutro. Isso torna o produto uma escolha ideal para aplicações de moda, hospitalidade e residenciais. 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 com que o GreenSpace Evo Mini Fixed seja uma escolha sustentável para a iluminação de acentos. Os refletores profundos PerfectAccent garantem um efeito de luz com mais brilho e maior conforto aos olhos do comprador. Os projetos de renovação são fáceis com Perfect Fit devido às múltiplas dimensões de corte disponíveis. É possível personalizar ainda mais as cores, as texturas e os recortes Perfect Fit através do Philips MyCreation

Benefícios

- Combina com lojas com um design limpo e neutro
- O reequipamento de instalações mais antigas é fácil com as múltiplas opções de corte disponíveis da Perfect Fit
- 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

GreenSpace Evo Mini Fixo

Características

- Fácil acesso à ótica, LED e vidro frontal
- Pode ser reparado e atualizado com as ferramentas padrão
- Disponível em várias dimensões de recorte Perfect Fit (80 mm-100 mm)
- Pegada de carbono reduzida devido à alta eficácia
- Equipado com refletores profundos PerfectAccent de última geração
- Opções de conectividade: Compatível com interação DALI (DIA) e sem fios (WIA)
- Vidro frontal opcional (recomendado para ambientes com pó)

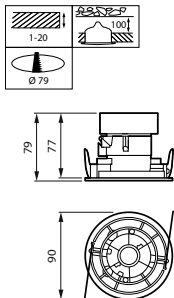
Aplicação

- Moda
- Hotéis
- Residências

Avisos e Segurança

- A limpeza da ótica 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

Desenho dimensional



Detalhes do produto



RS320B GreenSpace Evo Mini
fixed grey



RS320B GreenSpace Evo Mini
fixed black

GreenSpace Evo Mini Fixo

Detalhes do produto



RS320B GreenSpace Evo Mini
fixed white

Informações gerais	
Driver incluído	Sim
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Service tag	Sim
Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Adequado para uma comutação aleatória	Não aplicável
Características mecânicas e compartimento	
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02
Funcionamento de emergência	
Central de emergência	Não
Aprovação e aplicação	
Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +35 °C
Marca CE	Sim
Marca ENEC	Marca ENEC
Marca de inflamabilidade	-
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Dados do produto	
Código da família de produtos	RS320B

Caraterísticas técnicas da luz (1/2)

		Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
Order Code	Full Product Name				
58985800	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH	3000 K	>80	127 lm/W	1.200 lm
58986500	RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH	3000 K	>90	121 lm/W	1.200 lm
58990200	RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH	3000 K	>90	111 lm/W	1.700 lm
58992600	RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH	3000 K	>90	122 lm/W	2.000 lm
58993300	RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH	4000 K	>90	128 lm/W	2.000 lm
59067000	RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH	3000 K	>80	118 lm/W	700 lm
59068700	RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH	4000 K	>80	123 lm/W	700 lm
58989600	RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR	4000 K	>90	128 lm/W	1.700 lm
58994000	RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR	4000 K	>90	119 lm/W	1.200 lm
58987200	RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK	3000 K	>90	117 lm/W	1.200 lm
58988900	RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK	4000 K	>80	133 lm/W	1.700 lm
58991900	RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK	3000 K	>80	122 lm/W	2.000 lm
59069400	RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK	3000 K	>90	120 lm/W	700 lm
59070000	RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK	4000 K	>90	127 lm/W	700 lm
59071700	RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK	3000 K	>90	105 lm/W	700 lm

Caraterísticas técnicas da luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica	Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica
58985800	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus	58986500	RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus

GreenSpace Evo Mini Fixo

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica
58990200	RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
58992600	RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
58993300	RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59067000	RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59068700	RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe largo de 40 a 80 graus
58989600	RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
58994000	RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR	Refletor metálico de alta refletância, feixe estreito de 10 a 20 graus

Funcionamento e características elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
58985800	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH	10,3 W
58986500	RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH	10,2 W
58990200	RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH	17,7 W
58992600	RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH	17,7 W
58993300	RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH	17,9 W
59067000	RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH	6,6 W
59068700	RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH	6,6 W
58989600	RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR	13,8 W

Controles e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável
58985800	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH	Não
58986500	RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH	Não
58990200	RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH	Sim
58992600	RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH	Sim
58993300	RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH	Sim
59067000	RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH	Não
59068700	RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH	Não
58989600	RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR	Sim

Características mecânicas e compartimento

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento	Código de proteção de entrada
58985800	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH	Branco	IP20/54
58986500	RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH	Branco	IP20/54
58990200	RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH	Branco	IP20
58992600	RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH	Branco	IP20
58993300	RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH	Branco	IP20

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica
58987200	RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
58988900	RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
58991900	RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59069400	RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59070000	RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
59071700	RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
58994000	RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR	10,4 W
58987200	RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK	10 W
58988900	RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK	13,9 W
58991900	RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK	17,9 W
59069400	RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK	6,6 W
59070000	RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK	6,6 W
59071700	RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK	6,6 W

Order Code	Full Product Name	Regulável
58994000	RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR	Não
58987200	RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK	Sim
58988900	RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK	Não
58991900	RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK	Não
59069400	RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK	Não
59070000	RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK	Não
59071700	RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK	Não

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento	Código de proteção de entrada
59067000	RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH	Branco	IP20
59068700	RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH	Branco	IP20
58989600	RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR	Cinzeno	IP20/54
58994000	RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR	Cinzeno	IP20/54
58987200	RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK	Preto	IP20

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento	Código de proteção de entrada
58988900	RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK	Preto	IP20/54
58991900	RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK	Preto	IP20
59069400	RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK	Preto	IP20

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento	Código de proteção de entrada
59070000	RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK	Preto	IP20/54
59071700	RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK	Preto	IP20/54

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)
58985800	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH	0,4
58986500	RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH	0,4
58990200	RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH	0,5
58992600	RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH	0,5
58993300	RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH	0,4
59067000	RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH	0,4
59068700	RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH	0,4
58989600	RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR	0,4

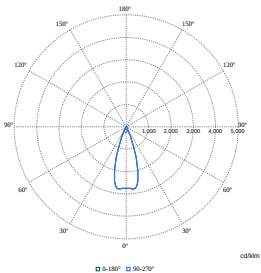
Order Code	Full Product Name	Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)
58994000	RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR	0,4
58987200	RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK	0,5
58988900	RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK	0,4
58991900	RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK	0,4
59069400	RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK	0,4
59070000	RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK	0,4
59071700	RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK	0,4

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

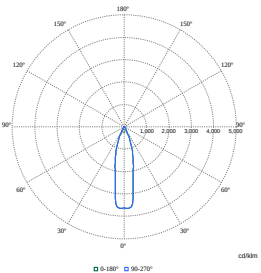
Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
58985800	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
58986500	RS320B 12S/PW930 PSU-E HMB FG WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
58990200	RS320B 17S/PC930 WIA-E HMB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
58992600	RS320B 20S/PW930 WIA-E HMB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
58993300	RS320B 20S/PW940 DIA-E HMB WH	(0.374, 0.364) SDCM <2
59067000	RS320B 7S/830 PSU-E HWB WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
59068700	RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH	(0.382, 0.380) SDCM <3
58989600	RS320B 17S/PW940 DIA-E HWB FG GR	(0.374, 0.364) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
58994000	RS320B 12S/PW940 PSU-E HNB FG GR	(0.374, 0.364) SDCM <2
58987200	RS320B 12S/PC930 WIA-E HMB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2
58988900	RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK	(0.382, 0.380) SDCM <3
58991900	RS320B 20S/830 PSU-E HWB BK	(0.434, 0.403) SDCM <3
59069400	RS320B 7S/PW930 PSU-E HWB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2
59070000	RS320B 7S/PW940 PSU-E HWB BK	(0.374, 0.364) SDCM <2
59071700	RS320B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK	(0.422, 0.386) SDCM <2

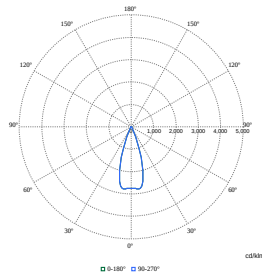
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102992

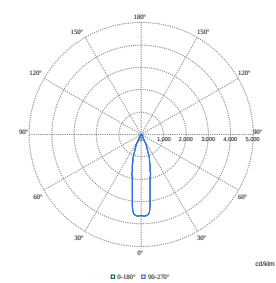


Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102991

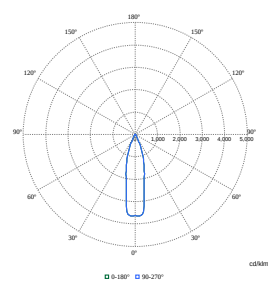


Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102988

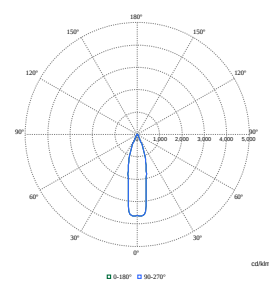
Polar Wide Diagrams



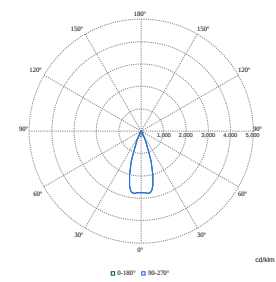
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102993



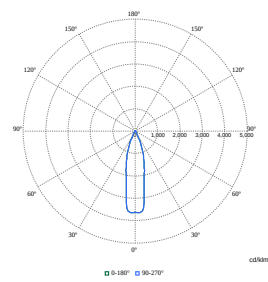
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102989



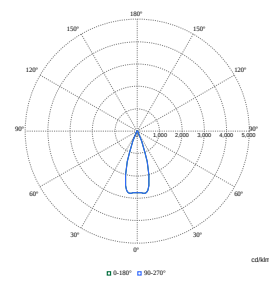
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102990



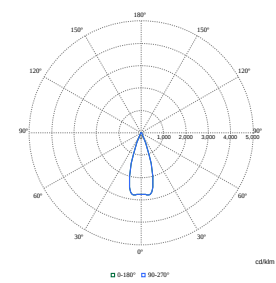
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102994



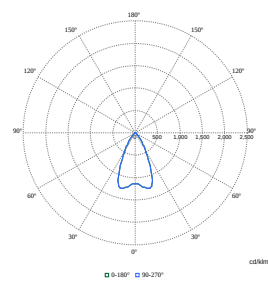
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104583



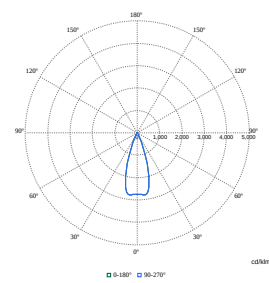
Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104582



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104581

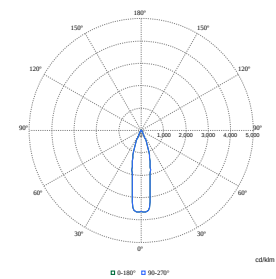


Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104580

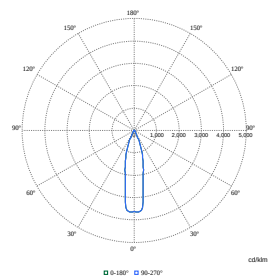


Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104579

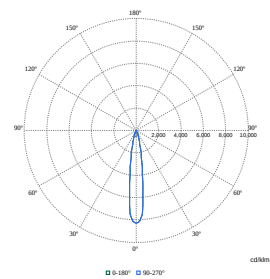
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102995



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102996



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102997

