



StoreFlux – iluminação de acentuação potente LED que se integra perfeitamente na arquitectura da loja

Rebordo StoreFlux gen3

A luz de grelha StoreFlux pode estar equipada com um máximo de quatro módulos LED com um sistema reflector especial para proporcionar uma luz da mais alta qualidade que confere um aspecto atraente à sua loja e aos produtos. A combinação de várias fontes LED com pacotes lumínicos elevados numa luminária cria efeitos de luz brilhantes. O StoreFlux proporciona uma manutenção reduzida em comparação com as soluções CDM e uma eficiência elevada em comparação com as soluções de halogéneo.

Benefícios

- Iluminação de acentuaçã de alta qualidade, graças à assinatura de luz do refletor PerfectAccent
- Rápido retorno do investimento em comparação com as luminárias CDM, devido à elevada eficiência do sistema
- Eficiência e manutenção reduzida graças à tecnologia LED

Rebordo StoreFlux gen3

Características

- Várias fontes de luz de acentuação numa luminária (1, 2, 3 ou 4 módulos LED)
- Pacotes lumínicos elevados: até 3900 lm por módulo (versão de até 3 cabeças)
- Versão com rebordo; disponível variante sem rebordo; diferentes combinações de cores RAL possíveis
- Facilidade de instalação e manutenção (estrutura de instalação separada; motores de luz LED e reflectores substituíveis)

Aplicação

- Revenda; vestuário
- Hotelaria

Avisos e Segurança

- A luminária deve ser montada fora do alcance do braço. A manipulação do produto quando está quente só é possível com luvas isolantes.
- A luminária deve ser instalada e desmontada por um electricista qualificado e a respetiva cablagem deve estar em conformidade com os regulamentos elétricos do IEE ou requisitos nacionais mais recentes.
- Todos os dados fotométricos são calculados sem o vidro frontal opcional. O fluxo deve ser reduzido em 3,5% ao utilizar um vidro frontal.
- Caso não haja uma lente de vidro frontal, a limpeza da ótica só deve ser feita com ar pressurizado. É proibido tocar no LED ou refletor. Para áreas com elevados níveis de pó é vivamente recomendada a utilização do vidro frontal opcional, uma vez que pode ser facilmente limpo com um pano de microfibra (seco).
- Para configurações de vários focos, utilize fotometria de configuração única e duplique-a de acordo com o número de focos na configuração indicada.

Versions



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B BK



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B WH



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD621B BK



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B BK

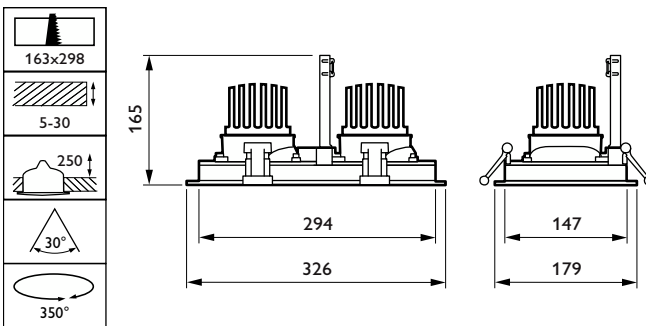
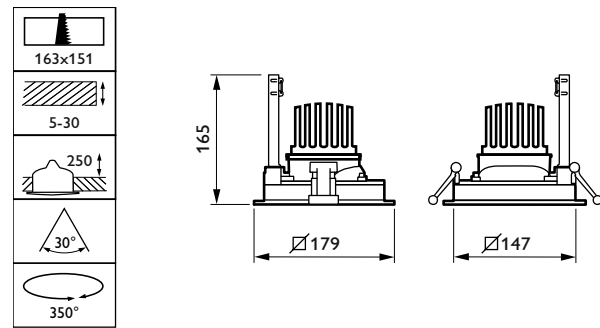
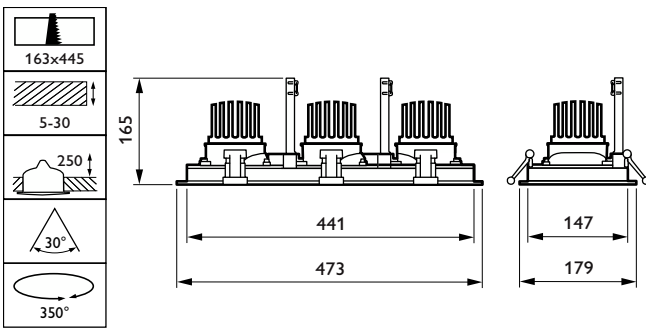
Rebordo StoreFlux gen3

Versions



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B WH

Desenho dimensional



Detalhes do produto

StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B_BK_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B_BK_SPP2-DPP



Rebordo StoreFlux gen3

Detalhes do produto



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B_WH_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD621B_BK_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD621B_WH_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B_WH_SPP2-DPP

Rebordo StoreFlux gen3

Informações gerais

Driver incluído	Sim
Fonte de luz substituível	Não
Service tag	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

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

Funcionamento e caraterísticas elétricas

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

Características mecânicas e compartimento

Código de proteção mecânica contra impactos	IK02
Código de proteção de entrada	IP20

Aprovação e aplicação

Intervalo de temperatura ambiente	+10 a +35 °C
Marca CE	Sim
Marca ENEC	Marca ENEC
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	1
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,5

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

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

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Número de unidades de equipamento
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	2 unidades
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	3 unidades
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	1 unidade
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	1 unidade
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	1 unidade
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	1 unidade
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	1 unidade
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	1 unidade
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	1 unidade
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	1 unidade
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	1 unidade
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	1 unidade
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	1 unidade
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	1 unidade
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	3 unidades
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	2 unidades

Caraterísticas técnicas da luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	3000 K	>90	138 lm/W	8.000 lm
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	136 lm/W	8.000 lm
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	3000 K	>80	144 lm/W	1.700 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	144 lm/W	1.700 lm
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	4000 K	>80	143 lm/W	2.800 lm
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	3000 K	>80	138 lm/W	2.700 lm

Rebordo StoreFlux gen3

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	3000 K	>80	138 lm/W	2.700 lm
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	3000 K	>90	116 lm/W	2.200 lm
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	3000 K	>90	136 lm/W	2.700 lm
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	3000 K	>90	136 lm/W	2.700 lm
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	3000 K	>90	136 lm/W	2.700 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	Índice de Restituição Cromática (IRC)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	3000 K	>90	138 lm/W	4.000 lm
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	3000 K	>90	120 lm/W	4.200 lm
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	2700 K	>80	140 lm/W	1.650 lm
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	3000 K	>90	140 lm/W	12.000 lm
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	137 lm/W	5.400 lm

Caraterísticas técnicas da luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Refletor metálico de alta refletância, feixe largo de 40 a 80 graus
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Feixe largo
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Feixe médio
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Feixe largo
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Feixe médio
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Feixe médio
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Feixe largo
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe estreito de 10 a 20 graus
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe largo de 40 a 80 graus
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe muito largo >80 graus
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	Refletor metálico de alta refletância, feixe médio de 20 a 40 graus
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Feixe largo
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Refletor metálico de alta refletância, feixe largo de 40 a 80 graus
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Feixe largo

Funcionamento e características elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	58 W
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	59 W
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	11,8 W
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	11,8 W
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	19,6 W
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	19,6 W
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	19,6 W
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	19 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	19,8 W
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	19,8 W
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	19,8 W
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	29 W
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	35 W
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	11,8 W
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	86 W
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	39 W

Controlos e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável	Nível de regulação máximo
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Não	Não aplicável

Order Code	Full Product Name	Regulável	Nível de regulação máximo
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Não	Não aplicável

Rebordo StoreFlux gen3

Order Code	Full Product Name	Nível de regulação	
		Regulável	máximo
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Não	Não aplicável
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Não	Não aplicável
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Não	Não aplicável
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Sim	10%
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Sim	10%
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Não	Não aplicável
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	Não	Não aplicável

Order Code	Full Product Name	Nível de regulação	
		Regulável	máximo
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	Não	Não aplicável
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Não	Não aplicável
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	Não	Não aplicável
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	Não	Não aplicável
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Não	Não aplicável
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Não	Não aplicável
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Sim	Não aplicável

Características mecânicas e compartimento

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Preto
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Branco
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Branco
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Branco
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Branco
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Branco
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Branco
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Branco

Order Code	Full Product Name	Cor do compartimento
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	Branco
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	Branco
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Branco
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	Branco
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	Branco
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Preto
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Preto
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Branco

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	(0.422,0.386)<2
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434,0.403)<3
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	(0.434,0.403)<2
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	(0.434,0.403)<2
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	(0.382,0.380)<2
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	(0.434,0.403)<2
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	(0.434,0.403)<2
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	(0.422,0.386)<2

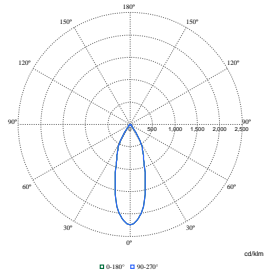
Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	(0.422,0.386)<2
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	(0.422,0.386)<2
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	(0.422,0.386)<2
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	(0.422,0.386)<2
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	(0.422,0.386)<2
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	(0.458,0.410)<2
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	(0.422,0.386)<2
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434,0.403)<2

Dados do produto

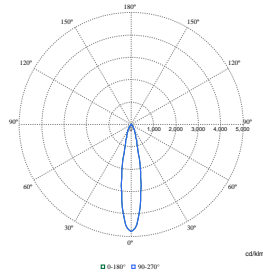
Order Code	Full Product Name	Código da família de produtos
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	GD622B
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	GD623B
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	GD621B
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	GD621B
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	GD621B
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	GD621B
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	GD621B
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	GD621B

Order Code	Full Product Name	Código da família de produtos
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	GD621B
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	GD621B
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	GD621B
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	GD621B
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	GD621B
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	GD621B
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	GD623B
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	GD622B

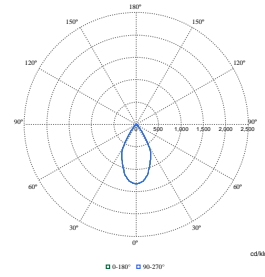
Polar Wide Diagrams



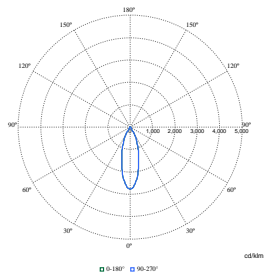
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102201



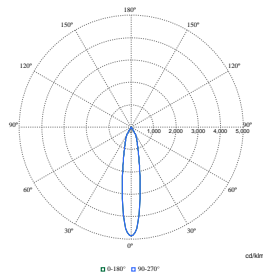
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102193



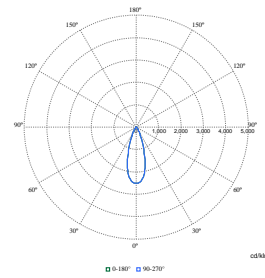
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102202



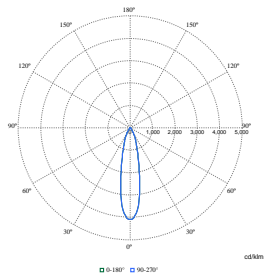
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102197



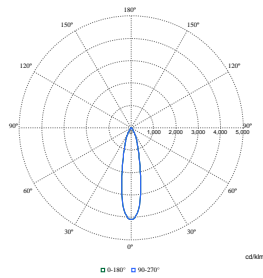
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102196



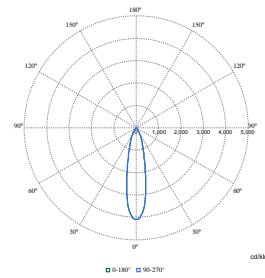
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102194



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102203

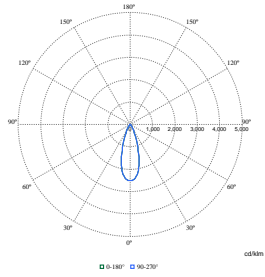


Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102204

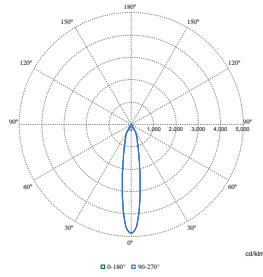


Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102199

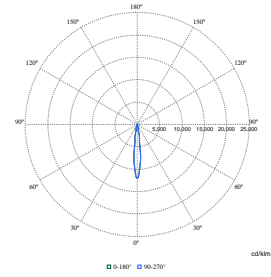
Polar Wide Diagrams



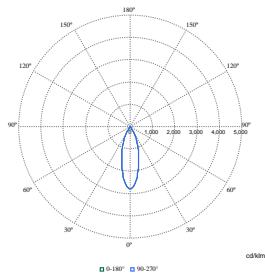
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102192



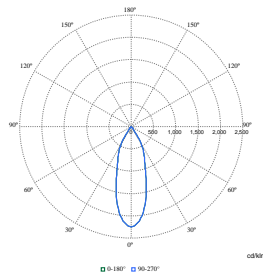
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102195



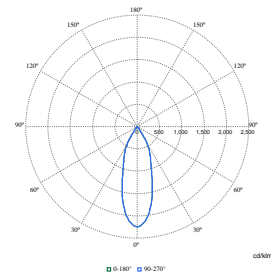
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102198



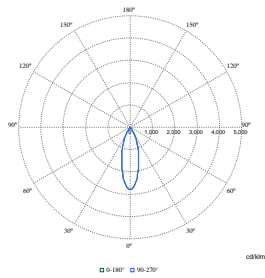
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102205



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102206



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102208



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102207

Rebordo StoreFlux gen3

