



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 WH



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD621B BK

Rebordo StoreFlux gen3

Versions

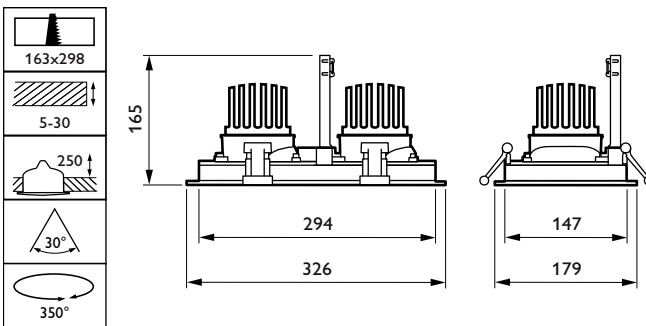
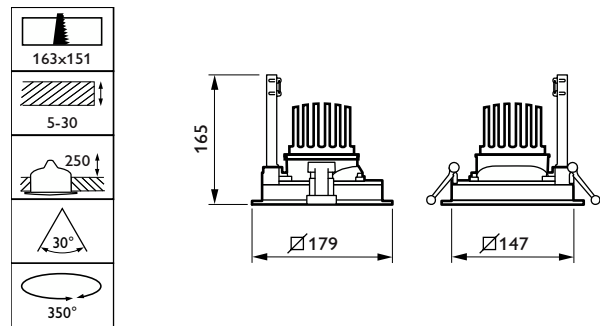
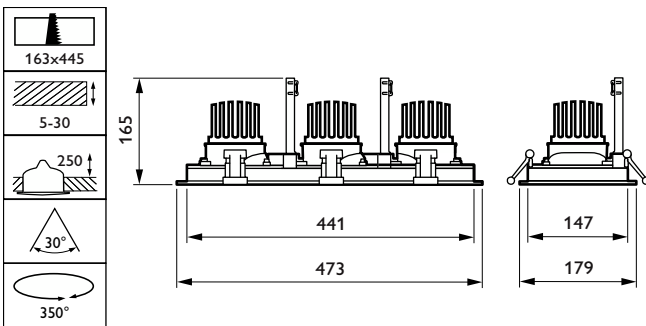


StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B BK



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

Marca CE	Sim
Driver incluído	Sim
Marca ENEC	Marca ENEC
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Fonte de luz substituível	Não

Caraterísticas técnicas da luz

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

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz

Características mecânicas e compartimento

Cor do compartimento	Branco RAL 9003
----------------------	-----------------

Aprovação e aplicação

Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
------------------------	------------------------

Código de proteção mecânica contra impactos	IK02
---	------

Código de proteção de entrada	IP20
-------------------------------	------

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

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

Condições de aplicação

Adequado para uma comutação aleatória	Não
---------------------------------------	-----

Informações gerais

Order Code	Full Product Name	Teste de resistência do cabo	Número de unidades de equipamento	Código da família de produtos
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Temperatura 650 °C, duração 30 s	2 unidades	GD622B
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Temperatura 650 °C, duração 5 s	3 unidades	GD623B
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Temperatura 650 °C, duração 5 s	1 unidade	GD621B
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Temperatura 650 °C, duração 5 s	1 unidade	GD621B
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Temperatura 650 °C, duração 5 s	1 unidade	GD621B
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Temperatura 650 °C, duração 5 s	1 unidade	GD621B
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Temperatura 650 °C, duração 5 s	1 unidade	GD621B
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Temperatura 650 °C, duração 30 s	1 unidade	GD621B
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	Temperatura 650 °C, duração 30 s	1 unidade	GD621B
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	Temperatura 650 °C, duração 30 s	1 unidade	GD621B
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Temperatura 650 °C, duração 30 s	1 unidade	GD621B
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	Temperatura 650 °C, duração 30 s	1 unidade	GD621B
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	Temperatura 650 °C, duração 30 s	1 unidade	GD621B
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Temperatura 650 °C, duração 5 s	1 unidade	GD621B
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Temperatura 650 °C, duração 30 s	3 unidades	GD623B
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Temperatura 650 °C, duração 5 s	2 unidades	GD622B

Caraterísticas técnicas da luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada	Color rendering index (CRI)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	3000 K	≥90	135 lm/W	8.000 lm
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2.750 lm
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	3000 K	>80	118 lm/W	1.700 lm
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	118 lm/W	1.700 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada	Color rendering index (CRI)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	4000 K	>80	119 lm/W	2.800 lm
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2.750 lm
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2.750 lm
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	3000 K	≥90	108 lm/W	2.000 lm

Rebordo StoreFlux gen3

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada	Color rendering index (CRI)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
01219600	GD621B 27S/ PW930 PSU-E HMB WH	3000 K	≥90	138 lm/W	2.600 lm
01220200	GD621B 27S/ PW930 PSU-E HWB WH	3000 K	≥90	138 lm/W	2.600 lm
01221900	GD621B 27S/ PW930 PSU-E HVWB WH	3000 K	≥90	138 lm/W	2.600 lm
01222600	GD621B 39S/ PW930 PSU-E HMB WH	3000 K	≥90	133 lm/W	4.000 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de cor correlacionada	Color rendering index (CRI)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo Luminoso
01223300	GD621B 39S/ PC930 PSU-E HMB WH	3000 K	≥90	125 lm/W	4.000 lm
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	2700 K	>80	115 lm/W	1.700 lm
01227100	GD623B 39S/ PW930 PSU-E HWB BK	3000 K	≥90	133 lm/W	12.000 lm
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2.750 lm

Caraterísticas técnicas da luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Feixe largo
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Abertura de feixe 36°
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Abertura de feixe 24°
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Abertura de feixe 36°
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Abertura de feixe 24°
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Abertura de feixe 24°
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Abertura de feixe 36°
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Feixe estreito

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	Feixe médio
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	Feixe largo
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Feixe muito largo
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	Feixe médio
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	Feixe médio
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Abertura de feixe 36°
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Feixe largo
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Abertura de feixe 36°

Funcionamento e características elétricas

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	72 W
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	71 W
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	14,4 W
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	14,4 W
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	23,5 W
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	23,5 W
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	23,5 W
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	20,5 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de Energia
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	23 W
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	23 W
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	23 W
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	36 W
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	36 W
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	14,4 W
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	108 W
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	47 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Ampla intervalo de temperatura ambiente
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	+10 a +35 °C
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	0 a +35 °C
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	0 a +35 °C
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	0 a +35 °C
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	0 a +35 °C
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	0 a +35 °C
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	0 a +35 °C
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	+10 a +35 °C

Order Code	Full Product Name	Ampla intervalo de temperatura ambiente
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	+10 a +35 °C
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	+10 a +35 °C
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	+10 a +35 °C
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	+10 a +35 °C
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	+10 a +35 °C
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	0 a +35 °C
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	+10 a +35 °C

Rebordo StoreFlux gen3

Order Code	Full Product Name	Ampla intervalo de temperatura ambiente
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	0 a +35 °C

Controlos e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Não
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Não
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Não
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Não
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Não
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Apenas com reguladores específicos
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Não
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Não

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

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) SDCM <2
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	(0.382, 0.380) SDCM <3
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	(0.434, 0.403) SDCM <3
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	(0.458, 0.410) SDCM <3
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434, 0.403) SDCM <3

Condições de aplicação

Order Code	Full Product Name	Nível de regulação máximo
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	Não aplicável
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Não aplicável
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Não aplicável
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Não aplicável
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Não aplicável
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	10%
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Não aplicável
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Não aplicável

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

Rebordo StoreFlux gen3

