



StoreFlux: potente iluminación de acento LED que se mezcla perfectamente en la arquitectura de la tienda

StoreFlux gen3 con marco

El gridlight StoreFlux se puede equipar con hasta cuatro módulos LED, con un sistema reflector especial que produce luz de alta calidad para favorecer la apariencia de su tienda y sus productos. La combinación de varias fuentes LED con volúmenes lumínicos elevados en una luminaria crea efectos de luz brillante. StoreFlux requiere un mantenimiento reducido en comparación con CDM y una elevada eficiencia en comparación con los halógenos.

Beneficios

- Iluminación de acento de alta calidad gracias a la tecnología de iluminación del reflector PerfectAccent
- Rápida amortización en comparación con las luminarias CDM debido a la gran eficacia del sistema
- Eficiente y poco mantenimiento gracias a la eficiente tecnología LED

StoreFlux gen3 con marco

Características

- Múltiples fuentes de luz de acento en una luminaria (1, 2, 3 o 4 módulos LED)
- Elevado volumen lumínico: hasta 3900 lm por módulo (hasta versión 3 cabezales)
- Versión con marco; está disponible una versión sin marco; hay diferentes combinaciones de color RAL disponibles
- Fácil instalación y mantenimiento (marco de instalación independiente; sistemas de luz LED y reflectores sustituibles)

Aplicaciones

- Minoristas; moda
- HoReCa

Advertencias y seguridad

- La luminaria debe montarse fuera del alcance de la mano. La manipulación del producto cuando está caliente requiere el uso de guantes aislantes
- Un electricista autorizado deberá realizar la instalación y el desmontaje de la luminaria de acuerdo con los últimos reglamentos eléctricos de la IEE o requisitos nacionales
- Todos los datos fotométricos se calculan sin el cristal frontal opcional; el flujo se debe reducir un 3,5 % cuando se usa un cristal frontal
- En caso de que no haya lente de cristal frontal, la limpieza de la óptica solo debería realizarse con aire a presión; está prohibido tocar el LED o el reflector; para zonas con altos niveles de polvo se recomienda encarecidamente el uso del cristal frontal opcional, ya que se puede limpiar con facilidad con un paño de microfibra (seco)
- Para configuraciones con varios focos, usar una fotometría de configuración única y duplicarla según el número de focos en la configuración dada.

Versions



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B BK



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B WH



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD621B BK



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B BK

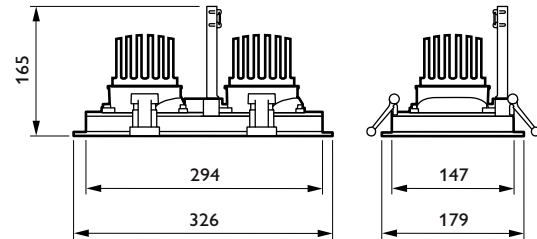
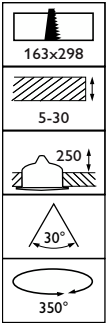
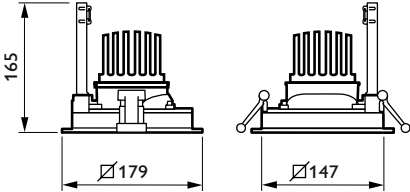
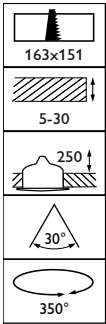
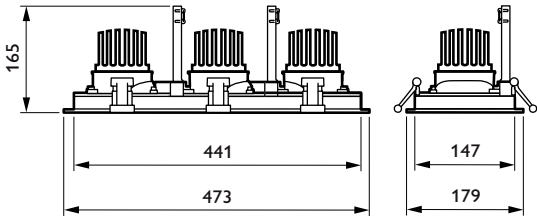
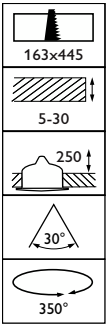
StoreFlux gen3 con marco

Versions



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B WH

Plano de dimensiones



Detalles del producto

StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD622B_BK_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 PerfectAccent-
GD623B_BK_SPP2-DPP



StoreFlux gen3 con marco

Detalles del producto



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

Información general	
Driver incluido	Sí
Fuente de luz sustituible	No
Service tag	Sí
Datos técnicos de la luz	
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Operativos y eléctricos	
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Mecánicos y de carcasa	
Color de la carcasa	Blanco
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02
Código de protección de entrada	IP20
Aprobación y aplicación	
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +35 °C
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Marca de inflamabilidad	Para su montaje en superficies normalmente inflamables
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Valor de parpadeo (PstLM)	1
Valor de efecto estroboscópico (SVM)	0,5
Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	+/-10%

Información general

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

Datos técnicos de la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Índice de reproducción cromática (IRC)	Eficacia lumínica (nom.)	Flujo luminoso
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	3000 K	>90	133 lm/W	8.000 lm
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2.700 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
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	4000 K	>80	119 lm/W	2.800 lm

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Índice de reproducción cromática (IRC)	Eficacia lumínica (nom.)	Flujo luminoso
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2.700 lm
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2.700 lm
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	3000 K	>90	108 lm/W	2.000 lm
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	3000 K	>90	138 lm/W	2.600 lm

StoreFlux gen3 con marco

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia lumínica (nominal)	Flujo luminoso
		correlacionada (nom.)	(IRC)	(nom.)	
01220200	GD621B 27S/ PW930 PSU-E HNB 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 HNB WH	3000 K	>90	133 lm/W	4.000 lm
01223300	GD621B 39S/ PC930 PSU-E HNB WH	3000 K	>90	125 lm/W	4.000 lm

Datos técnicos de la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HNB BK	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz ancho de 40 a 80 grados
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	Haz ancho
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	Haz medio
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	Haz ancho
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	Haz medio
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Haz medio
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Haz ancho
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz estrecho de 10 a 20 grados
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HNB WH	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados

Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HNB BK	60 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	18,5 W

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Nivel máximo de	
		Regulable	atenuación
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HNB BK	No	No aplicable
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	No	No aplicable
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	No	No aplicable

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia lumínica (nominal)	Flujo luminoso
		correlacionada (nom.)	(IRC)	(nom.)	
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	2700 K	>80	115 lm/W	1.700 lm
01227100	GD623B 39S/ PW930 PSU-E HNB BK	3000 K	>90	133 lm/W	12.000 lm
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2.700 lm

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HNB WH	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz ancho de 40 a 80 grados
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz muy ancho de >80 grados
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HNB WH	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HNB WH	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz medio de 20 a 40 grados
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	Haz ancho
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HNB BK	Reflector metálico de alta reflectancia, haz de luz ancho de 40 a 80 grados
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Haz ancho

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HNB WH	18,8 W
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HNB WH	18,8 W
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	18,8 W
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HNB WH	30 W
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HNB WH	32 W
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	14,4 W
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HNB BK	90 W
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	47 W

Order Code	Full Product Name	Nivel máximo de	
		Regulable	atenuación
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	No	No aplicable
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	No	No aplicable
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	Sí	10%

Order Code	Full Product Name	Nivel máximo de	
		Regulable	atenuación
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	Sí	No aplicable
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	No	No aplicable
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	No	No aplicable
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	No	No aplicable
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	No	No aplicable

Order Code	Full Product Name	Nivel máximo de	
		Regulable	atenuación
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	No	No aplicable
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E HMB WH	No	No aplicable
01212700	GD621B 17S/827 PSU-E WB FG BK	No	No aplicable
01227100	GD623B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	No	No aplicable
01224000	GD622B 27S/830 PSU-E WB WH	Sí	No aplicable

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad 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)<3
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	(0.434,0.403)<3
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	(0.382,0.380)<3
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E MB WH	(0.434,0.403)<3
01217200	GD621B 27S/830 DIA-E WB WH	(0.434,0.403)<3
01218900	GD621B 20S/PW930 PSU-E HNB WH	(0.422,0.386)<2

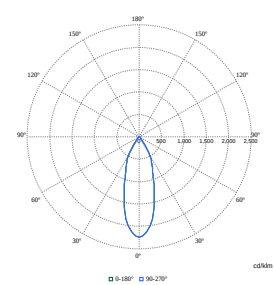
Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
01219600	GD621B 27S/PW930 PSU-E HMB WH	(0.422,0.386)<2
01220200	GD621B 27S/PW930 PSU-E HWB WH	(0.422,0.386)<2
01221900	GD621B 27S/PW930 PSU-E HVWB WH	(0.422,0.386)<2
01222600	GD621B 39S/PW930 PSU-E HMB WH	(0.422,0.386)<2
01223300	GD621B 39S/PC930 PSU-E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

Datos de producto

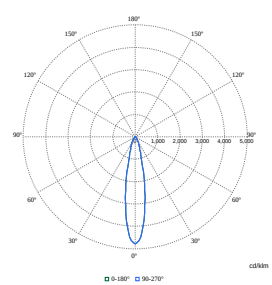
Order Code	Full Product Name	Código de gama de producto
01225700	GD622B 39S/PW930 PSU-E HWB BK	GD622B
01226400	GD623B 27S/830 PSU-E WB WH	GD623B
01213400	GD621B 17S/830 PSU-E MB WH	GD621B
01214100	GD621B 17S/830 PSU-E WB WH	GD621B
01215800	GD621B 27S/840 PSU-E MB WH	GD621B
01216500	GD621B 27S/830 DIA-E 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 de gama de producto
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

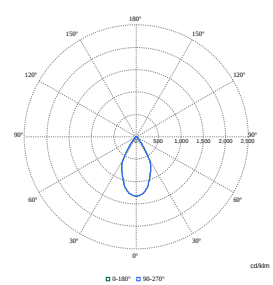
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102201

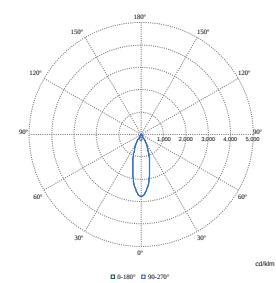


Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102193

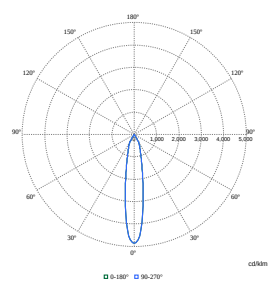


Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102202

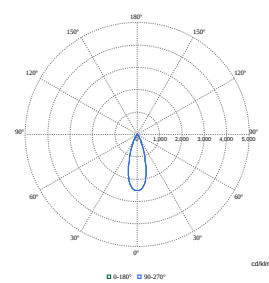
Polar Wide Diagrams



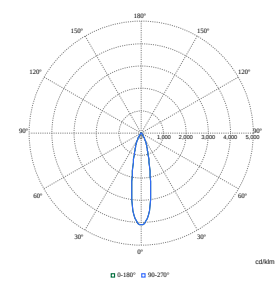
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102197



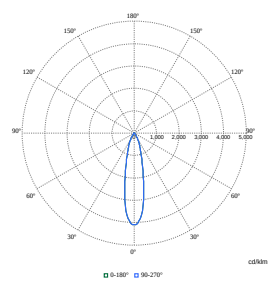
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102196



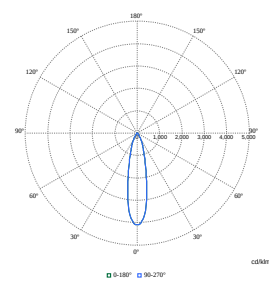
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102194



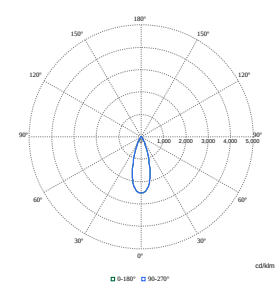
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102203



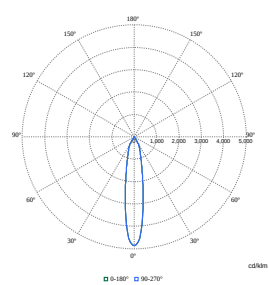
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102204



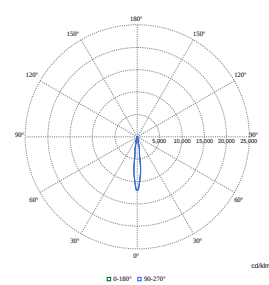
Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102199



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102192



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102195



Polar Normal (separate) - GD601BI - 910505102198

StoreFlux gen3 con marco

