



Driver Xitanium Corriente Constante Xtreme

Xitanium 40W 0.70A Prog+ GL-J sXt

Los drivers LED Xitanium Xtreme se caracterizan por una salida de corriente constante, óptimo para una cadena única de LED. Con una eficiencia operativa excepcional, nuestros drivers reducen notablemente los costes energéticos. La serie Xitanium Xtreme dispone de protocolos de regulación centralizados y autónomos para incrementar todavía más el ahorro de energía y reducir las emisiones de CO2 que posibilita la iluminación LED. Los equipos, totalmente programables, incorporan todas las opciones de regulación y diversas gamas de corrientes de alimentación en un único driver. La fiabilidad del sistema se eleva al máximo gracias al control inteligente de la temperatura de la placa de LEDs. La gama completa ofrece la máxima flexibilidad con ajustes personalizables de control, ofreciendo un rendimiento óptimo a la medida de cada diseño.

Datos del producto

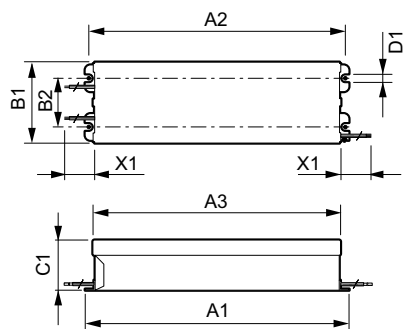
Información general	
Flujo luminoso constante	Programable
Número de productos en MCB (16 A tipo B) (máx.)	21
Operativos y eléctricos	
Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Distorsión armónica total IEC (máx.)	20 %
Corriente fluctuante de salida (nom.)	30 %
Eficiencia máxima	88 %
Factor de potencia (100 % carga) (mín.)	0.97
Corriente de salida (máx.)	700 mA

Corriente de salida (nom.)	100-700 mA
Tolerancia de corriente de salida (máx.)	5 %
Tolerancia de corriente de salida (mín.)	-5 %
Tensión de entrada (CA)	120-277 V
Factor de potencia (50 % carga) (mín.)	0.93
Corriente de pérdida a tierra (máx.)	350 mA
Corriente de entrada (máx.)	210 mA
Potencia de entrada (nom.)	48 W
Pico de corriente de irrupción (máx.)	65 A
Potencia de salida (nom.)	15-40 W
Voltaje de salida	29-57 V

Driver Xitanium Corriente Constante Xtreme

Anchura de la corriente de arranque hasta el 50 % del pico	100 µs
Cableado	
Longitud de cable de control	275 mm
Longitud de cable de salida	275.0 mm
Corte transversal de cable de control (nom.)	0,82 mm²
Corte transversal de cable de salida (nom.)	0,82 mm²
Corte transversal de cable de entrada (nom.)	0,82 mm²
Temperatura	
T ambiente (máx.)	55 °C
T ambiente (mín.)	-40 °C
Vida útil con temperatura (nom.)	74 °C
Temperatura máxima (máx.)	80 °C
Protección térmica del módulo	Programmable
Temperatura de apagado (nom.)	85 °C
Controles y regulación	
Interfaz de control	1-10V/AmpDim/DALI/Dynadimmer
Intervalo de regulación	100-10 %
Tiempo de regulación Lumistep	-
Tiempo de regulación LumiStep tras el punto medio	-

Plano de dimensiones



Xitanium 40W 0.70A Prog+ GL-J sXt

Mecánicos y de carcasa	
Color de la carcasa	Negro
Aprobación y aplicación	
Protección contra sobretensiones (común/diferencial)	4/4 kV
Clasificación IP	-
Clasificación de aislamiento	Class II
Certificados disponibles	Certificado ENEC Marca CE Conformidad con RoHS
Datos de producto	
Código de producto completo	871829124503200
Nombre de producto del pedido	Xitanium 40W 0.70A Prog+ GL-J sXt
EAN/UPC - Producto	8718291245032
Código de pedido	24503200
Cantidad por paquete	1
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	12
Material SAP	929000708803
Peso neto (pieza) SAP	0,382 kg

Product	D1	A2	B2	C1	A1	A3	X1	B1
Xitanium 40W 0.70A Prog+ GL-J sXt	5,0 mm	144,2 mm	27,4 mm	28,3 mm	148,2 mm	139,3 mm	275 mm	45,6 mm

Driver Xitanium Corriente Constante Xtreme

