



Controladores LED Xitanium - programáveis

Xitanium 40W 0.70A Prog+ GL-J sXt

Os nossos drivers LED programáveis Xtreme Xitanium com tensão de entrada global (UL, ENEC) foram concebidos para fornecer desempenho, proteção e capacidade de configuração elevados. A tecnologia Xtreme garante robustez e proteção máximas para uma vida útil bastante longa. A configuração de drivers programáveis pode ser efetuada através da interface DALI e do software MultiOne.

Dados do produto

Informações gerais	
Vida útil nominal	100.000 h
Tecnologia de iluminação	LED
Funcionamento e características elétricas	
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Frequência de entrada	50 a 60 Hz
Distorção harmónica total IEC (Máx.)	20 %
Consumo de Energia	48 W
Corrente ondulada de output (Máx.)	4 %
Eficiência máxima na potência máxima	88 %
Corrente de saída (Máx.)	700 mA
Corrente de saída (Nom.)	100-700 mA
Tolerância de corrente de output (Máx.)	5 %
Tolerância de corrente de output (Min.)	-5 %
Fator de potência 50% de carga (Min.)	0,93
Corrente de fuga à terra (Máx.)	350 mA

Tensão em circuito aberto (DC) (Máx.)	0 V
Corrente de entrada (Máx.)	210 mA
Pico da corrente de irrupção (Máx.)	65 A
Potência de saída (Máx.)	0 W
Potência de saída (Nom.)	15-40 W
Largura da corrente de irrupção até 50% do pico	100 µs
Diagnóstico	True
Potência de saída (Min.)	0 W
Corrente de saída (Min.)	100 mA
Tensão de saída (Máx.)	57 V
Tensão de saída (Min.)	29 V
Número de produtos em MCB (16 A tipo B) (Máx.)	21

Cablagem	
Comprimento do cabo de saída	275.0 mm

Controladores LED Xitanium - programáveis

Secção transversal de cabo de entrada (Nom.)	0,82 mm²
--	----------

Caraterísticas do sistema

Funcionamento DC central	Não
Preparada para YellowDot	Não

Temperatura

Amplio intervalo de temperatura ambiente	-40 °C a 55 °C
Vida útil da caixa em T (Máx.)	0 °C
Vida útil da caixa T (Nom.)	74 °C
T-máxima na caixa (Máx.)	80 °C
Proteção da temperatura do módulo	Programmable
Caixa em T desligada (Nom.)	85 °C

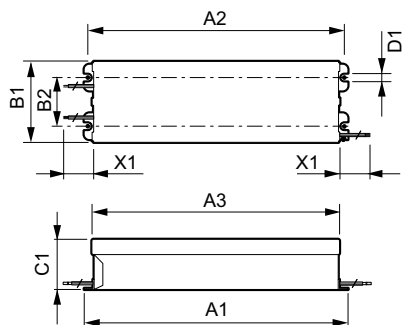
Controlos e regulação

Regulável	Sim
Interface de controlo	1-10V/AmpDim/DALI/Dynadimmer
Intervalo de regulação	100-10 %
Compatível com D4i	Não
DynaDimmer	Sim
Fluxo luminoso constante	Sim

Características mecânicas e compartimento

Cor do compartimento	Preto
Comprimento do produto	148 mm
Comprimento global	360 mm
Largura total	30 mm

Desenho dimensional



Altura total	21 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	21 x 30 x 360 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Proteção contra sobretensão (Comum/diferencial)	4/4 kV
Classificação de isolamento	Class I and Class II
Marcas de aprovação	Certificação CCC Marca CE Certificação CB Certificação ENEC Certificação UL
Opções de configuração de corrente de saída	DALI
Classe de proteção IEC	Classe de segurança I/II

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	Xitanium 40W 0.70A Prog+ GL-J sXt
Nome do produto completo	Xitanium 40W 0.70A Prog+ GL-J sXt
Código do produto completo	871829124503200
Código de encomenda	24503200
N.º material (12NC)	929000708803
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718291245032
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC – Caso	8718291245049

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

Controladores LED Xitanium – programáveis

