



Xitanium LED Driver Outdoor Dimmable (US)

Xitanium 0-10V 12-24V DIMMING CONTROLLER

Xitanium Outdoor LED Drivers are available in wattages from 40W to 150W for hard-wire integration into outdoor luminaires for the most rugged applications. These drivers operate to specification under wide temperature and electrical ranges to ensure reliability. 1-10V dimming enables luminaires to be easily connected to a wide variety of sensors and control systems to facilitate dimming, thus maximizing energy savings.

Dados do produto

Dados elétricos e de funcionament	0
Eficiência máxima	98 %
Corrente de saída (Nom.)	5000 mA
Corrente de entrada (Máx.)	5000 mA
Tensão de entrada (CC)	12-24 V
Potência de entrada (Nom.)	100 W
Potência de saída (Nom.)	100 W
Tensão de saída	12-24 V
Cabeamento	
Comprimento do cabo de controlo	177,8 mm
Comprimento do fio de saída	152.4 mm
Calibre do cabo de entrada	18
Calibre do cabo de controlo	22
Calibre do cabo de saída	18

Temperatura	
Temperatura ambiente (Máx.)	60 °C
Temperatura ambiente (Mín.)	-40 °C
Controles e regulação	
Interface de controlo	0-10V
Intervalo de regulação	100-0 %
Aprovação e aplicação	
Proteção contra excesso de potência	Protected
Proteção contra circuitos abertos	Protected
Norma EMI	FCC 47 subpart 15
Norma ambiental	UL Damp & Dry
Marcas de aprovação	Marca CE Conformidade com RoHS
	Certificação UL Certificação CSA

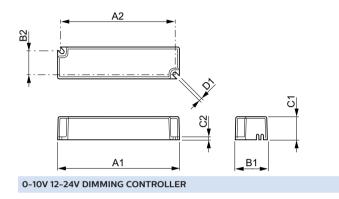
Datasheet, 2019, Abril 26 Dados sujeitos a alteração

Xitanium LED Driver Outdoor Dimmable (US)

Dados do produto	
Código do produto completo	871016319627500
Nome de produto da encomenda	Xitanium 100W Dim Control 0-10V to PWM
EAN/UPC – Produto	781087062470
Código de encomenda	19627500
Numerador – Quantidade por embalagem	1

Numerador – Embalagens por caixa exterior 80		
N.º material (12NC)	913710830902	
Peso líquido (Peça)	0,134 kg	

Desenho dimensional



Product	D1	B2	C1	C2	A1	A2	B1
Xitanium 100W	3,8 mm	24,6	24,9	3,0	132,1	122,4	34,3
Dim Control		mm	mm	mm	mm	mm	mm
0-10V to PWM							



© 2019 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Todas as marcas comerciais registadas são propriedade da Signify Holding ou dos respetivos proprietários.