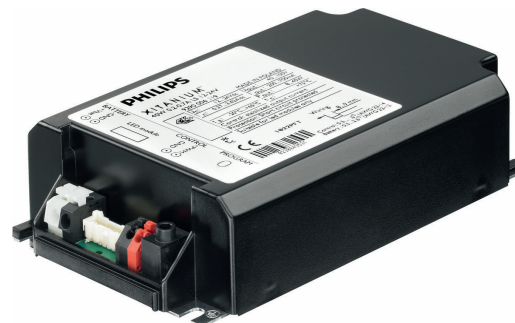




Xitanium Constant Current DC Input Outdoor

Xitanium 40W 0.2-0.7A LS 12-24V

Os controladores LED para exteriores de entrada CC de corrente constante Xitanium da Philips foram concebidos para soluções não ligadas à rede baseadas na alimentação por bateria (corrente directa). Estes controladores integram uma inteligência regulável que converte a escassa energia recolhida pelo sistema solar ou turbinas eólicas no melhor desempenho e fiabilidade possíveis do sistema. Originalmente otimizados para utilização com módulos Fortimo LED LLM, os controladores podem ser utilizados em motores de luz diferentes.

Dados do produto

Informações gerais	
Tecnologia de iluminação	LED
Funcionamento e características elétricas	
Eficiência máxima na potência máxima	90-95 %
Corrente de saída (Nom.)	200-700 mA
Tolerância de corrente de output (Máx.)	5 %
Tolerância de corrente de output (Min.)	-5 %
Corrente de entrada (Máx.)	4400 mA
Pico da corrente de irrupção (Máx.)	30 A
Potência de saída (Nom.)	8-40 W
Cablagem	
Tipo de conector dos terminais de saída	Conector JST BM07B-PASS-TFT
Secção transversal do cabo de controlo (Máx.)	1,5 mm ²

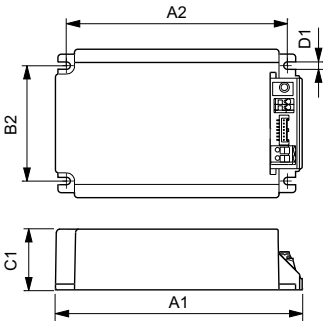
Secção transversal do cabo de controlo (Min.)	0,5 mm ²
Secção transversal de cabo de entrada (Nom.)	2,5 mm ²
Temperatura	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	-20 °C a 65 °C
T-máxima na caixa (Máx.)	85 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Sim
Interface de controlo	Programmable LumiStep
Intervalo de regulação	100-10 %
Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Humidade relativa (funcionamento) (Máx.)	90 %

Xitanium Constant Current DC Input Outdoor

Marcas de aprovação	Certificação ENEC Marca CE
Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	Xitanium 40W 0.2-0.7A LS 12-24V
Nome do produto completo	Xitanium 40W 0.2-0.7A LS 12-24V
Código do produto completo	872790092559300
Código de encomenda	92559300

N.º material (12NC)	929000611903
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718291546801
Numerador – Embalagens por caixa exterior	6
EAN/UPC – Caso	8727900925593

Desenho dimensional



Product	D1	A2	B2	C1	A1
Xitanium 40W 0.2-0.7A LS 12-24V	4,5 mm	134 mm	70 mm	36,8 mm	149,6 mm

