



# Xitanium LED Driver Outdoor Dimmable (US)

## Xitanium 0-10V 12-24V DIMMING CONTROLLER

Xitanium Outdoor LED-Treiber sind in Wattagen von 40W bis 150W für die Integration in Außenleuchten für die robustesten Anwendungen erhältlich. Diese Treiber arbeiten nach Spezifikation in einem weiten Temperatur- und Frequenzbereich, um die Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Das 1-10V-Dimmen ermöglicht den einfachen Anschluss von Leuchten an eine Vielzahl von Sensoren und Steuerungen, um das Dimmen zu erleichtern und so Energieeinsparungen zu maximieren.

### Produkt Daten

Elektrische Kenndaten	
Maximale Effizienz	98 %
Ausgangsstrom (Nom)	5000 mA
Eingangsstrom (max.)	5000 mA
Eingangsspannung (DC)	12-24 V
Eingangsleistung (Nom)	100 W
Ausgangsleistung (Nom)	100 W
Ausgangsspannung	12-24 V

Verdrahtung	
Länge Kontrollleitung	177.8 mm
Leitungslänge Ausgang	152.4 mm
Leitungsquerschnitt primär	18
Querschnitt Steuerungsleitung	22

Leitungsquerschnitt sekundär	18
------------------------------	----

Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperatur (max.)	60 °C
Umgebungstemperatur (min.)	-40 °C

Dimmen	
Steuerungsschnittstelle	0-10V
Dimmbereich	100-0 %

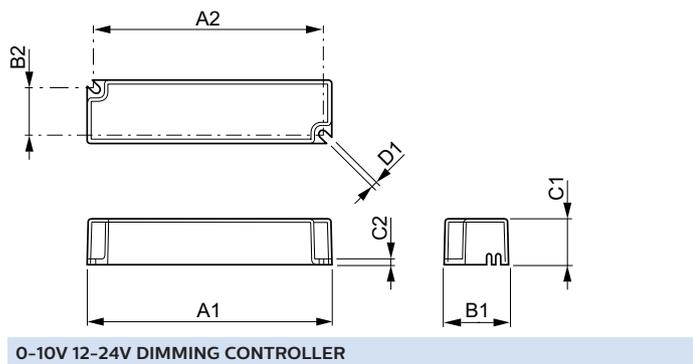
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Überstromschutz	Protected
Leerlauf-Schutz	Protected
EMV-Standard	FCC 47 subpart 15
Umweltnorm	UL Damp & Dry

## Xitanium LED Driver Outdoor Dimmable (US)

Zeichen & Zertifikate	CE RoHS UL CSA
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871016319627500
Bestell-Produktname	Xitanium 100W Dim Control 0-10V to PWM
EAN/UPC - Produkt	781087062470
Bestellcode	19627500

Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	80
Material-Nr. (12NC)	913710830902
Nettogewicht (Einzelteil)	0,134 kg

### Abmessungsskizzen



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							

