



# Xitanium High Efficiency (Outdoor) – konstanter Strom

## Xitanium 150W .35/.41/.53 1-10V 230V sXt

Xitanium Xtreme LED-Treiber bieten einen konstanten Ausgangsstrom und eignen sich optimal für einen einzelnen LED-String. Dank ihres ausgezeichneten Wirkungsgrads können die Treiber die Energiekosten erheblich reduzieren. Die Systemzuverlässigkeit wird durch die intelligente Temperaturüberwachung der LED-Module maximiert. Das gesamte Produktprogramm zeichnet sich durch maximale Flexibilität aus.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Beleuchtungstechnologie	LED	Ausgangsleistung (Nom)	42-150 W
		Einschaltstromzeit bis 50 % Spitze	140 µs
		Anzahl Leuchten pro Sicherungen(16 A Typ B) (max.)	7
Betrieb und Elektrik		Verdrahtung	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Leitungslänge Ausgang	500 mm
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz	Eingangs-Leiterquerschnitt (Nom.)	0.82 mm <sup>2</sup>
Gesamte Harmonische Oberwellen IEC (max.)	20 %		
Energieverbrauch	165 W	Temperatur	
Maximaler Wirkungsgrad bei Volllast	92 %	Umgebungstemperaturbereich	-40 °C bis 55 °C
Ausgangsstrom (Nom)	350/410/530 mA	Gehäusetemperatur-Lebensdauer (Nom)	67 °C
Toleranz Ausgangsstrom (max.)	5 %	Gehäusetemperatur (Max)	80 °C
Toleranz Ausgangsstrom (min.)	-5 %	Modultemperaturschutz	Programmable
Leistungsfaktor, 50 % Last (min.)	0.97	Abschaltungstemperatur (Nom)	94 °C
Ableitstrom (max.)	0.7 mA		
Eingangsstrom (max.)	690 mA		
Einschaltstrom (max.)	130 A		

## Xitanium High Efficiency (Outdoor) - konstanter Strom

### Lichtregelung und Dimmen

Steuerungsschnittstelle	1-10V
Dimmbereich	100-10 %

### Mechanik und Gehäuse

Gehäusefarbe	Schwarz
--------------	---------

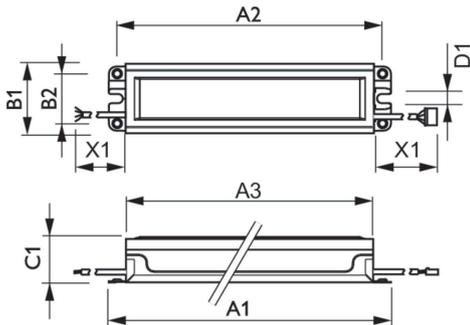
### Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	3/3 kV
Schutzklasse	Class II
Zeichen & Zertifikate	ENEC-Zertifikat CE-Kennzeichnung RoHS-Konformität

### Produktdaten

Bestell-Produktname	Xitanium 150W .35/.41/.53 1-10V 230V sXt
Gesamtbezeichnung des Produkts	Xitanium 150W .35/.41/.53 1-10V 230V sXt
Gesamt-Produktcode	872790092493000
Bestellcode	92493000
Material-Nr. (12NC)	913701215302
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718291999591
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8727900924930

### Abmessungsskizzen



Product	D1	A2	B2	C1	A1	A3	X1	B1
Xitanium	8 mm	226.2	42.9	37.1	240.5	211.1	500	59.1
150W .35/.41/.53		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1-10V 230V sXt								

