

Xitanium Constant Voltage Outdoor

LED Power Driver Outd. 100-240V 100W 24V

Předřadníky diod LED Constant Voltage Outdoor dodávají vysoce stabilní výstupní napětí a odpovídají specifikaci SELV (napájení bezpečným extra nízkým napětím). Tyto předřadníky představují dokonalou volbu pro umožnění jednoduchého modulárního paralelního spojení několika desek s tištěnými spoji pro diody LED. Kategorie Constant Voltage Outdoor nabízí vynikající spolehlivost a zaručuje zjednodušený proces instalace. Robustní design snižuje nároky na údržbu a také celkové provozní náklady po dobu aktivní životnosti.

Údaje o produktu

• Obecné informace

Síťová frekvence	50/60 Hz
IP Classification	IP66
Lifetime 90% surv.@Tcaselife	50000 hr
Housing Color	White

• Provozní údaje

Efficiency Range	80 %
Power Factor (100% load)	0.9 (min) -
Input Power max	120 W
Output Voltage Range	24.3 V
Output Current Range (mA)	4100
Total Harmonic Distortion IEC	20 (max) %
Input Current max	1340 (max) mA
Inrush Current Peak	105 (max) A
Inrush Current Width to 50%	196 us
Type of Dimming	None
Síťové napětí (AC)	100-240 V
Output Voltage Tolerance	-5 (min), 5 (max) %

• Schéma zapojení

Connection on driver to L2	Wire
Input Wire Length	300 mm
Input Wire Diameter	0.82 mm2
Output Wire Length	300 mm
Output Wire Diameter	0.82 mm2

• Teplotní údaje

T-case Lifetime	75 C
T-case maximum	85 (max) C
T-ambient	-30 (min), 60 (max) C
T-Storage	-40 (min), 85 (max) C

• Rozměry produktu

Length A1	241 mm
Width B1	43 mm
Height C1	30 mm
Fixing Hole Diameter D1	4.4 mm
Fixing Hole Distance Width B2	26.6 mm
Fixing Hole Distance Length A2	228.6 mm

• Aplikační charakteristika

Isolation classification	Class II
ENEC certificate	No
CE marking	Yes

• Produktové informace

Objednávkové číslo	911964 30
Kód produktu	871150091196430
Název produktu	LED Power Driver Outd. 100-240V 100W 24V
Název objednávaného produktu N	LED Power Driver Outd. 100-240V 100W 24V
Pocet kusu v balení N	1
Balící množství	10



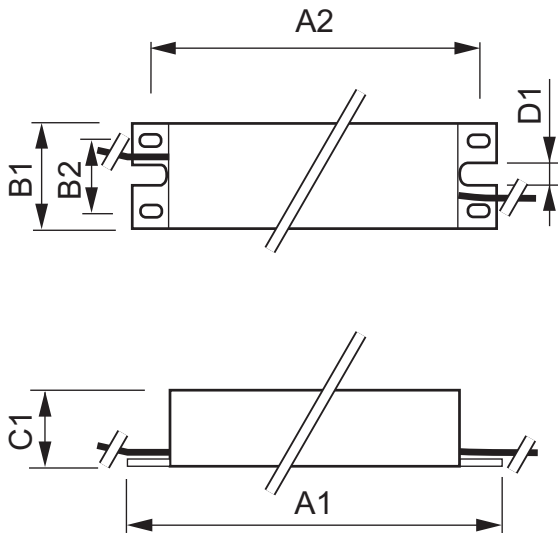
PHILIPS

Xtitanium Constant Voltage Outdoor

Pocet balení v transportním balení 10
 EAN produktu 8711500911964
 EAN transportního balení 8711500911971

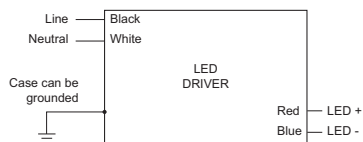
eop_12nc 913700621091
 Hmotnost produktu 0.638 kg

Rozměrové výkresy



LED Power Driver Outd. 100-240V 100W 24V

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	B2 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
LED Power Driver Outd. 100-240V 100W 24V	241	228.6	43	26.6	30	4.4



LED Power Driver Outd. 60 & 100W



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
 Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2014, Březen 26
 Změna údajů vyhrazena