

# Xitanium Constant Current Outdoor

## LED Driver Outdoor 17W/0.70A-24V 230V

Světelné zdroje využívající diody LED jsou díky dlouhé životnosti a nízké potřebě údržby vynikajícím řešením pro exteriérová prostředí. Svítidla LED vyžadují pro optimální výkon spolehlivé předřadníky odpovídající dlouhé životnosti diod LED. Série produktů Xitanium Constant Current Outdoor nabízí výběr předřadníků LED s nižším výstupním napětím v širokém rozsahu vhodných tvarových faktorů a výkonu. Předřadníky Xitanium Outdoor odpovídají specifikaci SELV (napájení bezpečným extra nízkým napětím) a umožňují snadný návrh osvětlovacích systémů LED.

## Údaje o produktu

### • Obecné informace

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

### • Provozní údaje

12V output	No
Efficiency Range	80 %
Output Power Range	5.5-17.2 W
Power Factor (100% load)	0.9 (min) -
Input Power max	21.5 W
Output Voltage Range	5.6-24.6 V
Output Current Range (mA)	700
Total Harmonic Distortion IEC	20 (max) %
Input Current max	100 (max) mA
Inrush Current Peak	5.5 (max) A
Output Current Tolerance	-5 (min), 5 (max) %
Inrush Current Width to 50%	53 us
Type of Dimming	None

### • Schéma zapojení

Connection on driver to L2	Wire
Input Wire Length	220 mm
Input Wire Diameter	0.75 mm <sup>2</sup>
Output Wire Length	220 mm

### • Teplotní údaje

T-case Lifetime	75 C
T-case maximum	90 (max) C
T-ambient	-40 (min), 60 (max) C
T-Storage	-40 (min), 80 (max) C

### • Rozměry produktu

Length A1	132 mm
Width B1	34.2 mm
Height C1	25 mm
Fixing Hole Diameter D1	4.5 mm
Fixing Hole Distance Width B2	24.6 mm
Fixing Hole Distance Length A2	122.4 mm

### • Aplicační charakteristika

Isolation classification	Class II
ENEC certificate	No
CE marking	Yes

### • Produktové informace

Objednávkové číslo	930958 30
Kód produktu	871150093095830
Název produktu	LED Driver Outdoor 17W/0.70A-24V 230V
Název objednávaného produktu N	LED Driver Outdoor 17W/0.70A-24V 230V
Pocet kusu v balení N	1
Balící množství	10

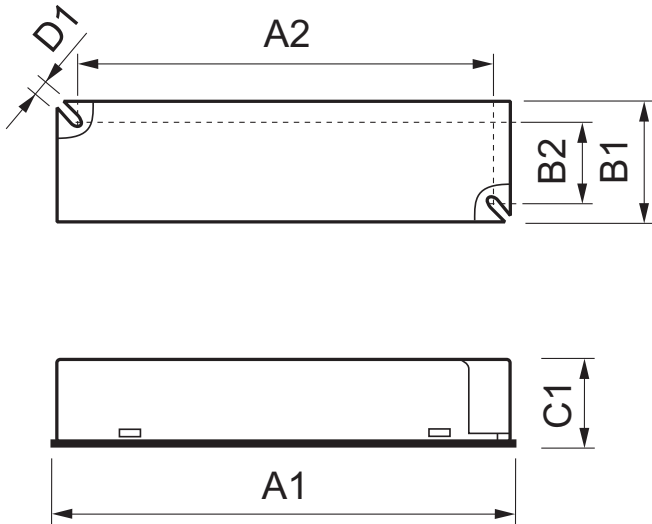
# PHILIPS

# Xtanium Constant Current Outdoor

Pocet balení v transportním balení 10  
EAN produktu 8711500930958  
EAN transportního balení 8711500930965

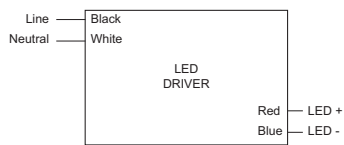
eop\_12nc 913700615982  
Hmotnost produktu 0.169 kg

## Rozměrové výkresy



## LED Driver Outdoor 17W/0.70A-24V 230V

Product	A1 (Norm)	A2 (Norm)	B1 (Norm)	B2 (Norm)	C1 (Norm)	D1 (Norm)
LED Driver Outdoor 17W/0.70A-24V 230V	132	122.4	34.2	24.6	25	4.5



LED Driver Outdoor 12 & 17W



© 2015 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](http://www.philips.com/lighting)

2015, Srpen 29  
Změna údajů vyhrazena