



Předřadníky Xitanium LED – programovatelné

XITANIUM 300W 1.5A PROG+ GL-R SXT

Naše programovatelné předřadníky Xitanium Xtreme LED s globálním vstupním napětím (UL, ENEC) jsou navrženy tak, aby poskytovaly vysoký výkon, ochranu i konfigurovatelnost. Technologie Xtreme zajišťuje maximální robustnost a ochranu spojenou s dlouhou životností. Programovatelné předřadníky lze konfigurovat prostřednictvím rozhraní DALI a softwaru MultiOne.

Údaje o produktu

Obecné informace			
Nominální životnost	100 000 h	Špička náběhového proudu (max.)	170 A
Lighting Technology	LED	Špička náběhového proudu (jmen.)	170 A
Provozní a elektrické		Výstupní výkon (max.)	300 W
Provoz při napájecím napětí (stejn.)	168–275 V	Výstupní výkon (jmen.)	300 W
Celková harmonická deformace, IEC (max.)	10 %	Výchozí výstupní proud	1000 mA
Spotřeba energie	330 W	Šířka náběhového proudu k 50 % špičky	220 µs
Pulzace výstupního proudu (max.)	15 %	Účinnost při 100% zatížení (max.)	0.98
Maximální účinnost	93 %	Měření spotřeby energie	Ne
Výstupní proud (max.)	1500 mA	Konstantní proud (CC)	True
Tolerance výstupního proudu (max.)	5 %	Konstantní napětí (CV)	False
Výkon při napájecím napětí (stejn.)	186–250 V	Diagnostika	True
Účinnost (zlomek)	0.98	Výstupní výkon (Min)	8 W
Napětí otevřeného obvodu (stejn.) (max.)	310 V	Výstupní proud (Min)	100 mA
Vstupní proud (stř.)	1.48 mA	Výstupní napětí (Max)	280 V
Vstupní proud (stř.)	1.8	Výstupní napětí (Min)	80 V
		Počet produktů v MCB (16A typ B) (max.)	3
		Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I/II

Předřadníky Xitanium LED – programovatelné

Přepětová ochrana (společná/rozdílová)	4/4 kV
Prodrátování	
Tepelné vedení	No
Průřez ovládacího vodiče (max.)	0,82 mm²
Průřez ovládacího vodiče (min.)	0,82 mm²
Průřez výstupního vodiče (max.)	0,82 mm²
Průřez výstupního vodiče (min.)	0,82 mm²
Délka kabelů mezi zařízením a světelným zdrojem	10 m
Délka vstupního odizolovaného drátu	8 mm to 12 mm
Průřez vstupního vodiče (max.)	0,82 mm²
Průřez vstupního vodiče (min.)	0,82 mm²
Délka výstupního odizolovaného drátu	8 mm to 12 mm
Systémové charakteristiky	
Centrální stejnosměrné napájení	Ano
Příprava pro YellowDot	Ne
Teplota okolí	
Teplota životnosti pouzdra (max.)	65 °C
Maximální teplota (max.)	80 °C
Teplotní ochrana modulu	True
Maximální teplota pouzdra (v případě selhání)	80 °C
Řízení a stmívání	
Řídicí rozhraní	1-10V AmpDimer DALI DynaDimmer
Rozsah stmívání	100-10 %
Splňuje D4i	Ne
DynaDimmer	Ne
Stálý světelný tok	Programovatelné
Mechanické a materiály	
Délka výrobku	240,5 mm

Tělo	R-can 240x118x75
Celková délka	240,5 mm
Celková šířka	118,3 mm
Celková výška	38,2 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	38 x 118 x 241 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Celková hmotnost (kus)	1,597 kg
Certifikace a použití	
Relativní vlhkost (provoz) (max.)	90 %
Relativní vlhkost (skladování)	5-95 %
Klasifikace izolace	Class I and Class II
Ochrana proti zkratu	Chráněno
Ochrana proti přetížení	Chráněno
Ochrana proti otevřenému obvodu	Chráněno
Certifikační značky	Značka CE DALI 2 Vestavěná dvojité izolace EAC Certifikát ENEC Typ HL UA Schválení UL WEEE
Režim pro chodby	False
Možnosti nastavení výstupního proudu	Programmable
Rozsah okolní teploty	-40 °C až 55 °C
Označení a balení	
Objednací název produktu	Xitanium 300W 1.5A Prog+ GL-R sXt
Celý název výrobku	XITANIUM 300W 1.5A PROG+ GL-R SXT
Full EOC	871869643678300
Objednací kód	43678300
Číslo materiálu (12NC)	929000712703
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696436783
Číslování SAP – balení v krabici	4
Pouzdro – EAN/UPC	8718696436790

