

DATOVÝ LIST PRODUKTU OT DMX RGBW DIM

CV Dimmers with DMX | Zdroj konstantního napětí-stmívání DMX



Oblasti použití

- Vhodné pro vnitřní instalace

Výhody výrobku

- Bezpečnostní požadavek s ohledem na ochranu proti přetížení, přehřátí, zkratu

Vlastnosti výrobku

- Inteligentní DMX stmívač s vícekanálovou topologií a jednotným řízením
- Automatické nebo manuální adresování
- Zařízení je vhodné také pro speciální aplikace, kde je vyžadováno stmívání pod 1%

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	180,00 W
Jmenovitý výstupní výkon	182 W
Jmenovité napětí	12...24 V
Jmenovité výstupní napětí	12...24 V
Vstupní napětí DC	12/24 V
U-OUT (pracovní napětí)	24 V
Síťová frekvence	0 Hz
Účinnost předřadníků	95 % ¹⁾
Výkonové ztráty přístroje	4 W ²⁾
Galvanické oddělení	Bez izolace
Výkonová ztráta v módu stand-by	< 0.5 W

1) Při plném zatížení

2) Maximální

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	172,00 mm
Rozteč montážních otvorů po délce	164,0 mm
Šířka	42,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	42.00 mm
Výška	20,00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	20.00 mm
Průřez kabelu, vstupní strana	0.5...1.5 mm ²
Průřez kabelu, výstupní strana	0.5...1.5 mm ²
Délka odizolovaných vodičů, vstupní str.	10 mm
Délka odizolovaných vod., výstupní str.	10 mm
Váha výrobku	71,00 g

BARVY A MATERIÁLY

Barva produktu	bílá
Materiál pouzdra	Plast
Výrobní materiál	Plast

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-20...+45 °C
Maximální teplota ve zkušebním bodě tc	65 °C
Maximálníteplota krytu při poruše	115 °C

Povolená relativní vlhkost během provozu	5...85 % ¹⁾
--	------------------------

¹⁾ max. 56 dní/rok na 85%

Životnost

Střední doba života předřadníku	50000 h ¹⁾
---------------------------------	-----------------------

¹⁾ T_c = 85 °C, poruchovost 0,2 % / 1 000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Zapouzdřený	Ne
Počet řídicích výstupů	4

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
Rozhraní pro stmívání	DMX
Rozsah stmívání	0...100 %
Ochrana proti přehřátí	Ano
Ochrana proti přetížení	Ano
Ochrana proti zkratu	Ano ¹⁾
Zkouška naprázdno (bez zátěže)	Ano
Vhodné pro svítidla s třídou ochrany	I / II
Typ připojení, výstupní strana	Šroubová svorka
Počet řídicích výstupů	4
Druh instalace	Integrace svítidla/Zapuštěný

¹⁾ Ve spojení s napájecí jednotkou OPTOTRONIC

CERTIFIKACE A NORMY

Povolení – schválení	CE / MM
Standardy	Podle EN 55015 / Podle EN 61547 / Podle EN 61347-2-11
Třída ochrany	III
Druh ochrany	IP20

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Skladujte při teplotách od... do	-25...85 °C
----------------------------------	-------------

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
 User Instruction / Safety Instructions	OPTOTRONIC LED Power Supply

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Declarations of conformity	EU Declaration of Conformity 3629296 (EN)

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4052899557949	Unpacked 1			
4052899557956	Shipping box 20	351 mm x 222 mm x 68 mm	1950.00 g	5.30 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.