



LED-HIMMENNINMUUNTAJA 24V FDIM 80W IP66

Ohjain 24V LED-nauhoille. Suunniteltu vaativiin ympäristöihin, joissa edellytetään korkeaa IP-luokitusta kuten kosteisiin tiloihin ja ulkotiloihin.

Valotekniset tiedot

Tekniset tiedot

Syöttöjännite 230V AC. Ohjausvaihtoehdot 24V LED-nauhoille: Casambi, FDIM, DALI-2 ja Push 230V. Suojausluokka 1.

Käyttö ja kytkentä

Väri ja materiaali

Kotelo harmaata metallia.

Mitat ja asennus

IP66. Kiinnike helppoon ruuvikiinnitykseen. Toimitetaan kiinteästi asennetuilla kumikaapeleilla ensiö- ja toisiopuolen luotettavaa liitintää varten.

Ohjaus

TUOTEKUVAUS

SNRO:	4011468
Item Name:	LED-himmenninmuuntaja 24V FDIM 80W IP66
Takuu:	5 vuotta

VALAISUTIEDOT

Käyttöikä liitäntälaite:	50 000h/5%
Välkyntä (PstLM):	0,003
Stroboskooppinen vaikutus (SVM):	0,008

TEKNISET TIEDOT

Jännite (tyyp.):	AC
Jänniteväli (V):	200...240V
Nimellisjännite (V):	230
Verkkotaajuus (Hz):	50, 60

KÄYTTÖ JA KYTKENTÄ

Himmennettävä:	Kyllä
Ohjaus:	Vaihehimmennys (takareuna)
Liitäntälaitteen malli:	Vakiojännite
Driver-tyyppi:	Erillinen
Liitäntä (tyyppi):	Kaapelit
Liitännän pituus (cm):	20
Liitäntä (mm2):	3x1,0
Edelleenkytkentä:	Ei
Vedonpoisto:	Ei
Toisiliitäntä (tyyppi):	Kaapelit
Toisiliitännän pituus (cm):	20
Toisiliitäntä (mm2):	2x0,75
Toisilähdöt (pari):	1
Tehokerroin λ:	0,95
Hyötysuhde (%):	90
Tehonhäviö (W):	9
Vuotovirta (mA):	0,5
THD (%):	15
Tehoväli (W):	16-80
Maks. teho (W):	80
Suurin kuormitus lähtöä kohti (W):	80
Virta (A):	3,33
Min. Ta (°C):	-40
Maks. Ta (°C):	40
Käyttölämpötila-alue Ta (°C):	-40...+40°C
Maks. Tc (°C):	90
Himmennys toisiopuolella:	PWM
Taajuuden PWM himmennys (Hz):	>300
Muistitoiminto sähkökatkon yhteydessä:	Ei
Suojaus:	Oikosulku, Ylikuormitus, Ylikuumeneminen 110 °C
Käynnistysvirta (max/aika):	98A 286µs
Ylijännitesuojaus DM (kV):	2
Ylijännitesuojaus CM (kV):	4
Sulake B10 (kpl):	3
Sulake B16 (kpl):	4
Sulake C10 (kpl):	5
Sulake C16 (kpl):	8

VÄRI JA MATERIAALI

Materiaali:	Alumiini
Väri:	Tummanharmaa

MITAT JA ASENNUS

Käyttöympäristö:	Ulkotilat
IP-luokka:	66
Kotelointiluokka:	I
Asennus:	Pinta-asennus
Kiinnitys:	Ruuvikiinnitys
Paloturvallisuusmerkintä:	MM-merkki
Hyväksyntämerkintä:	CE
Pituus (mm):	188
Leveys (mm):	62
Korkeus (mm):	26
Paino (kg):	0,56

