

OT WI DIM 5CH CA

CV dimmers with Bluetooth



A termék jellemzői

- Wireless 5-channel dimmer, with output voltage of 12, 24 and 48 V
- Control of LED modules up to 12 A

A termék előnyei

- Control of white, Tunable White, RGB, RGBW and RGBTW LED modules
- Dry contacts for optional connection to any commercial pushbutton

Alkalmazási területek

- Suitable for indoor installations

Műszaki adatok

Elektromos adatok

Névleges bemeneti feszültség	12...48 V
Névleges kimeneti feszültség	12...48 V
U-OUT (üzemi feszültség)	48 V
Névleges kimeneti teljesítmény	576 W ¹⁾
Galvanikus elválasztás	Non isolated
Output PWM frequency	2 500 Hz

¹⁾ 144 W @ 12 V 288 W @ 24 V 576 W @ 48 V

Méreték és súly

Szerelési furattávolság, hosszúság	175 mm
Termék súlya	7100 g
Vezeték keresztmetszet, bemeneti oldal	0,2...1,5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, kimeneti oldal	0,2...1,5 mm ²
Vezeték-előkészítési hossz, bemenet	9,0...10,0 mm
Vezeték-előkészítési hossz, kimenet	9,0...10,0 mm
Hosszúság	1860 mm
Szélesség	290 mm
Magasság	220 mm

Szín és anyag

Ház anyaga	Plastic
------------	---------

Hőmérséklet és működési feltételek

Környezeti hőmérséklet tartomány	-10+60 °C
Max. hőmérséklet a tc mérőponton	75 °C ¹⁾
Hőmérséklet-tartomány tároláskor	-40...60 °C
Megengedett légnedvesség üzem közben	5...85 % ²⁾
Max. házhőmérséklet hibaállapotban	115 °C

¹⁾ Measured on tc point indicated of the product label.

²⁾ Lecsapódás nélkül

Képességek

Dimmelhető	Yes
Dimmelési tartomány	0.8...100 %
Dimmelési módszer	Pulse Width Modulation
Túlmelegedés védelem	Yes ¹⁾
Túlterhelés védelem	Yes ¹⁾

Termék adatlap

Zárlatvédett	Yes
Intended for no-load operation	Nem
Alkalmasság érintésvédelmi osztályhoz	I / II
Csatlakozás típusa, kimeneti oldal	Nyomógombos kapocs
Number of channels	5

1) In combination with OPTOTRONIC power supply

Tanúsítványok és szabványok

Jóváhagyási jelek	CE / UKCA
Szabványok	Acc. to EN 55015/Acc. to EN 61547/Acc. to EN 61347-1/Acc. to EN 61347-2-13
Védettség típusa	IP20
Érintésvédelmi osztály	III

Logisztikai adatok

Commodity code	85044095900
----------------	-------------

Környezetvédelmi információk

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	30-11-2023
Primary Article Identifier	4062172382274
Declaration No. in SCIP database	In work

Download Data

File	
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply OT Wi DIM 12 48 5CH CA

Logisztikai adatok

Termékkód	Termékmegnevezés	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	Térfogat	Bruttó súly
4062172382274	OT WI DIM 5CH CA	Karton 20	351 mm x 222 mm x 68 mm	5.30 dm ³	1841.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

Lemondás

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.