

Technische Eigenschaften

Höchstleistung: **500VA 2,2A**, bei normalen Installationen
300VA 1,3A, bei Installationen in abgedichteten Abzweigdosen **IP65**

Netzspannung: 230V~ - 50Hz
 Temperatur: von -20°C bis +40°C
 Relative Feuchtigkeit: von 0 bis 99%
 Abmessungen: 40 x 40 x 12 mm
 Leiter: 110 mm x 1 mm²

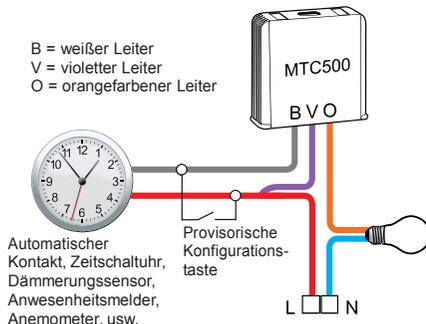


Montage	Modell	Code
Unterputz	MTC500-E	5454056

Verkabelung

Das Modul wird in der Schaltung in Serie verkabelt. Es kann entweder auf der Phase oder auf den Nullleiter oder dem Rückleiter des betreffenden Beleuchtungskreises positioniert werden. Den eventuellen Steuerkontakt wie in der Abbildung anschließen.

B = weißer Leiter
 V = violetter Leiter
 O = orangefarbener Leiter



Funktionsweise

Ein spannungsfreier Kontakt muss die Spule auf der Phase ansteuern, damit das MTC500 zu blinken beginnt. Beim Öffnen des Kontakts hört das Licht zu blinken auf. Auf diese Weise ist es möglich, das Produkt mit einer Zeitschaltuhr, durch einfaches Einschalten oder einfach, indem eine Schaltung mit einer direkt auf der Phase angeschlossenen Spule in Reihe geschaltet wird, zu steuern. Die Konfiguration des Zeitraums kann mit Hilfe eines provisorischen Tasters erfolgen. Die so erzielte Konfiguration wird gespeichert und das MTC kann so im gewählten Schaltkreis installiert werden.

KOMPATIBLE LASTEN	
Ohm'sche Lasten	Mini 3W - Maxi 500W
Glühlampen zu 230V	✓(1)
Halogenlampen zu 230V	✓(1)
Strahlungselemente und Konvektoren	✓(1)
Induktive Lasten	Mini 11VA - Maxi 500VA
Kleinspannungslampen, 12 V Magnetkerntransformatoren	✓(1,2)
Kleinspannungslampen, 12 V Ringkerntransformatoren	✓(1,2)
Allgemeiner Motor, Lüfter oder Gebläse > 11 VA	✓(1)
Leuchtstofflampen mit induktivem Vorschaltgerät	✗
Metalliodid-dotierte Lampen	✗
Kapazitive Lasten	Mini 11VA - Maxi 500VA
Kleinspannungslampen, 12 V mit elektronischem Transformator	✓(1,2)
Standard-Energiesparlampen	✓(1,3,4)
Dimmbare Energiesparlampen	✓(1,3,4)
Leuchtstofflampen mit induktivem Vorschaltgerät	✓(1,3,4)
LED-Beleuchtung 230 V	✓(1,3,4)
12 V-Led mit dimmbarem Konverter	✓(1,3,4)
Rolladenmotoren	
Mit 230V oder 12/24V	✗

Konfiguration des Zeitraums des Blinker-Moduls	
<u>Anzahl des Drückens (1)</u>	<u>Zeitraum</u>
11	0.2 Sekunden
12	0.4 Sekunden
13 (*)	0.8 Sekunden
14	1.6 Sekunden
15	3.2 Sekunden
16	6.4 Sekunden
17	12.8 Sekunden
18	25.4 Sekunden
19	immer eingeschaltet
21	Sperre der Konfigurationen
23 (*)	Freigabe der Konfigurationen

(1) Schnelles Drücken auf einen provisorisch angeschlossenen Taster
 (*) werkseitiger Standardwert

- Wenn der Neutralleiter verfügbar ist, sollten vorzugsweise die Module der Produktpalette 2000 installiert werden
- Mit 12V-Kleinspannungslampen nie Magnetkern-, elektronische oder Ringkerntransformatoren mischen
- Kompatibilität überprüfen. Um Flimmern zu vermeiden, 1 bis 3 zur Last parallel geschaltete Zubehörteile CHR3W (Cod. 5454070) in Parallelschaltung zur Last vorsehen.
- Höchstleistung: 250VA

Urmet S.p.a. – 10154 TURIN (ITALY) – Via Bologna 188/C
 Für technische Informationen: www.yokis.com oder telefonisch:
 Kundendienst: +39 011.23.39.810 - Exportabt. Tel: +39 011.24.00.250/256 - Fax: +39 011.24.00.296

GARANTIE: Zusätzlich zur gesetzlichen Garantie besteht auf dieses Produkt ab Herstellungsdatum eine 5-Jahres-Garantie. Das Material muss gemäß den angegebenen Vorschriften und bestimmungsgemäß verwendet worden sein. Defekte dürfen nicht durch Beeinträchtigung oder Unfall in Folge von Nachlässigkeit, unsachgemäßem Gebrauch oder ungeeigneter Montage verursacht worden sein. In jedem Fall umfasst die Garantie nur den Ersatz der defekten Produkte und keinerlei eventuell geforderten Entschädigungen, Schadenersatz oder Ansprüche.