



WUD87



### Universal-Dimmeinsatz 1-fach

Geräuscharmer Universal Tastdimmer-Einsatz 1-fach für Unterputzmontage. Zum Schalten und Dimmen von Glühlampen, 230 V-Halogenlampen sowie NV-Halogenlampen mit konventionellen oder elektronischen Transformatoren, dimmbaren Energiespar- oder LED Lampen. Mit Autodetect- Verfahren zur vollautomatischen Lasterkennung je nach Lastart. Easydetec- Verfahren zur Optimierung des Dimmbereich über Tastendruckmodus oder zur Aktivierung einer Zwangssteuerung für die Lastarten Energiespar- und LED Lampen. Elektronischer Kurzschluss-, Überlast- und Übertemperaturschutz. Vollwertiger Nebstelleineingang über Taster Ansteuerung, beliebige Tasteranzahl, maximale Leitungslänge 50 m. Softstart und Softdown für lastschonendes Ein- und Ausschalten sowie Memoryfunktion zur Speicherung des letzten Helligkeitswertes.

#### Technische Merkmale

#### Architektur

Steuerungsart	Dimmer
Bedienungsart	einteilige Taste
Montageart	Unterputz

#### Funktion

Verwendbar mit Bewegungsmelder	ja
--------------------------------	----

#### Elektrische Hauptmerkmale

Nennspannung	230 V
Frequenz	50/60 Hz

#### Leistung

Leuchtleistung Halogen 230 V	25 / 400 W
Schaltleistung Glühlampen	25 / 400 W
Leistung	400 VA

#### Werkstoff

Werkstoff	Materialmix
-----------	-------------

#### Abmessungen

Abmessungen (dxH)	71x71x32
-------------------	----------

#### Leuchtstofflampen Steuerung

Beleuchtungsleistung Energiesparlampen mit integriertem Vorschaltgerät	80 W
--	------

#### LED Steuerung

Leistung LED	70 W
--------------	------

#### Montage

Befestigungsart	Mit Krallen und Schraube
Verwendbar mit Zeitschalter/Timer	nein
Verwendbar mit Funktaste	ja
Montageart	Unterputz

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1,5 - 2,5mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1,5 - 2,5mm <sup>2</sup>
Lastart	universal
Anschlussart	Schraubtechnik

**Ausstattung**

Nebstelleneingang	ja
-------------------	----

**Normen**

Zulassungen	VDE
-------------	-----

**Sicherheit**

IK Codierung der mechanischen Stoßfestigkeit	04
Schutzart	IP20
Halogenfrei	ja

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur	-5...45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...60 °C