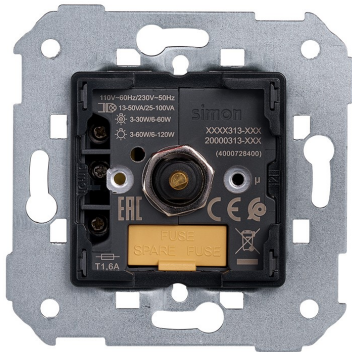


Produktblatt

Simon 75 LED-Dimmgerät Phasenabschnitt 2 Adern ohne Neutralleiter

Marke: SIMON

Artikelnummer: SIMON 7502313-039



Simon 75 LED-Dimmgerät für den Phasenabschnitt bei 2 Adern ohne Neutralleiter, kompatibel mit Rahmen der Serie 75 und 82. Steuert Lasten von 6 bis 120 W in LED über einen einstellbaren Potentiometer, das Flackern eliminiert. Anschluss durch Schraubklemmen für Leitungen von 1,5 bis 2,5 mm² bei Einbau- oder Aufputzmontage mit Schutzgrad IP20.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Das Simon 75 LED-Dimmgerät ist ein elektronisches Phasenabschnittsgerät, das entwickelt wurde, um die Helligkeit bei dimmbaren LED-Leuchten und kompatiblen Lasten zu steuern und ermöglicht den direkten Austausch bestehender Schalter ohne Notwendigkeit eines Neutralleiters.

Technische Merkmale

- Serie: Simon 75
- Nennspannung: 230 V~ bei 50 Hz
- Maximale LED-Leistung: bis zu 60 W (orientativ 6-120 W)
- Halogenleistung mit Transformator: bis zu 100 VA (orientativ 25-100 VA)
- Schutzgrad: IP20
- Arbeitstemperatur: 5 bis 35 °C
- Leitungsquerschnitt: 1,5 bis 2,5 mm²
- Kabelabisolierung: 7 mm
- Montagetyp: Einbau oder Aufputz
- Ausrichtung: Horizontal oder vertikal
- Befestigung: Universal mit Schraubklemmen
- Ästhetische Kompatibilität: Simon-Rahmen 27, 31, 75, 82 Concept, Detail und Nature
- Vorschriften: EN 60669-2-1, LVD, EMC und RoHS

- Garantie: 3 Jahre

Dank seines internen Potentiometers ermöglicht es die Einstellung des minimalen Dimmniveaus, um Flackern zu vermeiden und einen stabilen Betrieb bei LED-Geräten zu gewährleisten. Das System der Schraubklemmen sorgt für sichere und langlebige Verbindungen.

Die Installation ist einfach über eine Universalbox möglich, die sowohl für den Einbau als auch für die Aufputzmontage geeignet ist und sich perfekt in Sanierungsprojekte integriert, die eine präzise Steuerung des Lichtflusses erfordern.

Eigenschaften

EAN	8421053284636
Material	Metal
Schutz	IP20 - uso interior
Referenz	SIMON 7502313-039
Nennspannung (V)	230V
Stücktyp	Elektrische Mechanismen
Serie	Simon 75

Dieses Dokument basiert auf der im Shop veröffentlichten Produktseite und dient nur zur Information. Es hat keinen vertraglichen Charakter. Es kann Fehler oder Auslassungen enthalten und ersetzt nicht das Datenblatt des Herstellers.

[Bei Fragen wenden Sie sich an unser Support-Team](#)

Artikel heruntergeladen am 2. Oktober 2026