

BELEUCHTUNG

LED-Drehdimmer -104



LED-Dimmer -104

Für jede Anwendung

Die Anforderungen an einen Dimmer sind in den letzten Jahren aufgrund der Vielzahl von Lampentypen stetig gestiegen.

Am LED-Dimmer 6523 UR-104 kann optional ein N-Leiter angeschlossen werden. Dieser kann – besonders im unteren Helligkeitsbereich – das Pulsen oder Flackern der LEDs deutlich reduzieren oder sogar ganz vermeiden.

Zudem vermeidet er das „Nachleuchten“ der LEDs im ausgeschalteten Zustand.



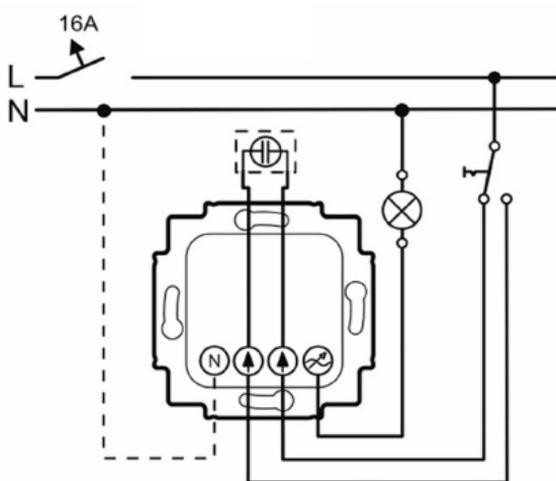
LED-Dimmer -104

Mehr Platz für Verdrahtung

Der LED-Dimmer -104 überzeugt durch eine besonders flache Bauform (<20 mm). Diese und der Entfall der Spreize ermöglichen einen einfachen Anschluss und bieten zusätzlichen Raum für die Verdrahtung in der Schalterdose.



Neben dem optionalen N-Anschluss besitzt der Dimmer einen Druckfolgewechselschalter und zwei Anschlussklemmen zur Nutzung in einer Wechselschaltung:



Die neuen Anschlussklemmen mit Feindrahtschutz sind neben dem Anschluss von starren und mehrdrätigen Leitern nun auch für den Anschluss von flexiblen Leitern (mit und ohne Aderendhülse) geeignet.

Eingestellt auf alle Lastarten

Zwei von vorne zugängliche Dreh-Potis ermöglichen eine einfache Einstellung des Dimm-Betriebs und der minimalen und maximalen Helligkeit.



BETRIEBSART (LINKES POTI)

Induktive Last: 2–100 W/VA

(Phasenanschnitt)



Ohmsche/kapazitive Last: 10–360 W/VA

(Phasenabschnitt)



Dimmbare LEDi: 2–100 W/VA

(Phasenanschnitt)



Dimmbare LEDi: 2–200 W/VA

(Phasenabschnitt)



MINIMALWERT – DIMMUNG (RECHTES POTI)

Hier kann die Minimal-Helligkeit eingestellt werden, bis zu der das LED-Leuchtmittel flackerfreies Licht liefert (abhängig vom Leuchtmittel).



Der LED-Dimmer -104 kann in alle Schalterdesigns wie Busch-balance® SI, alle Designs der Plattform 63 (u. a. future® linear) sowie Busch-art linear® integriert werden. Als Abdeckung sind die folgenden Zentralscheiben vorgesehen:



ZENTRALSCHIBE FÜR DIMMER

Art.-Nr.	Bezeichnung
2115-xxx	Zentralscheibe für Dimmer-Drehknopf
6540-xx-102	Zentralscheibe für Dimmer-Drehknopf



LED-DREHDIMMER-EINSATZ

Art.-Nr.	Bestelldaten
6523 UR-104	2CKA006512A0353

Busch-Jaeger Elektro GmbH

Freisenbergstraße 2
58513 Lüdenscheid

busch-jaeger.de
info.bje@de.abb.com

Kundenservice:
Tel.: 02351 956-1600
Fax: 02351 956-1700

Busch-Jaeger Produkte gibt
es beim Elektroinstallateur



Hinweis: Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe sind nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung gestattet. Die Druck-
erzeugnisse von Busch-Jaeger informieren nach bestem Wissen,
die Aussagen sind jedoch nicht rechtsverbindlich. Alle Abbildun-
gen und Fotografien der dargestellten Produkte sind in Bezug
auf Farbigkeit, Abmessungen und Ausstattung nicht verbindlich.
Die meisten Busch-Jaeger Produkte sind eingetragene Waren-
zeichen. Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr.
Änderungen und Aktualisierungen, die dem Fortschritt dienen,
bleiben vorbehalten. Alle Produkte in diesem Druckerzeugnis, die
den CE-Richtlinien entsprechen, tragen auf der Verpackung und
dem Produkt die entsprechende Kennzeichnung.