

Sockel für LED-Drehdimmer 4-200 W, 2-drahtig, Krallenbefestigung

310-04900

4 Jahre
Garantie

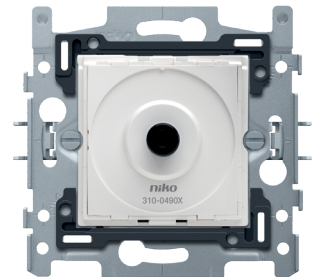
Hinterflanken-Drehdimmer für dimmbare LED-Lampen.

Kann auch Glühlampen, 230 Vac-Halogenlampen und Niederspannungs-Halogenlampen mit elektronischem Transformator dimmen.

2-drahtig.

Sockel für einen LED-Drehdimmer, 2-drahtig, mit einer Kapazität von 4 bis 200 W. Eine Abdeckung XXX-31003 und ein Rahmen in einer Farbe Ihrer Wahl sollten separat bestellt werden.

Dieser Artikel ist durch mindestens ein Patent (Anmeldung) geschützt. Weitere Informationen zu Patenten finden Sie auf www.niko.eu/innovation.



Technische Daten

Sockel für LED-Drehdimmer 4-200 W, 2-drahtig, Krallenbefestigung.

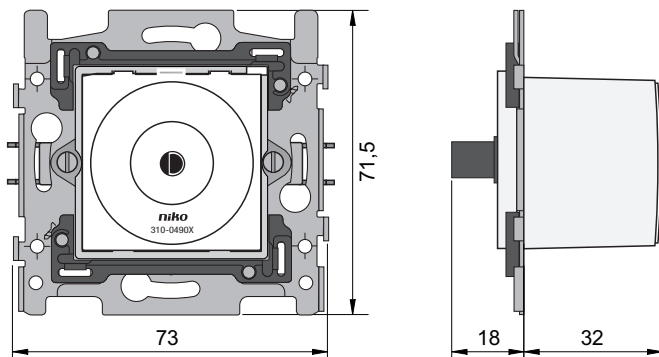
- Funktion: Universal-Tasteinbaudimmer sowohl für kapazitive, induktive als auch resistive Lasten einschließlich dimmbarer LEDs-Lampen. Phasenabschnittssteuerung für resistive und kapazitive Lasten. Phasenanschnittssteuerung für induktive Lasten. Einschalten durch einen Druck auf den Dimmknopf und Regelung durch Drehen des Dimmknopfs. Für den Einbau in Aus-, Wechsel- oder Kreuzschaltungen. Einsatz mit oder ohne Speicher, einstellbar über den Drucktasteranschluss. Ein minimales Dimmniveau ist einstellbar für einen optimalen Dimmbereich, um blinkende oder erlöschende Lampen bei niedrigstem Stand zu vermeiden. Permanenter Speicher. Einsatz mit oder ohne Lichtwertspeicher.
- Minimale Last: 4 W
- Maximale Last dimmbare LED-Lampen im Phasenabschnitt: 200 W
- Brummfrei: ja
- Schutzsystem: eingebautes selbstrückstellendes Schutzsystem gegen Kurzschluss, Überhitzung und Überlast
- Schutzsystem gegen Kurzschluss: elektronischer Kurzschlusschutz
- Einbaurahmen
 - Metaldicke 1 mm
 - nach dem Schneiden an allen Seiten glänzend verzinkt, auch an den Schnittseiten
 - mit 4 Schraubnuten mit Schraubloch von 7 mm
 - mit 4 Schraublöchern ausgestattet (mit Schraubsymbol markiert) mit einem Durchmesser von 3 mm zur Montage auf Paneelen
- Art der Befestigung
 - mit Krallen, die mithilfe von Schrauben mit Schlitzkopf (Schlitz 0,8 x 5 mm) aufgedreht werden, zur Befestigung in Unterputzdose mit Griffflächen
 - Grifftiefe Krallen: 31 mm
 - Krallen kehren beim Losschrauben vollständig in Ausgangsposition zurück
- Kabelanschluss
 - die Anschlussklemmen sind mit Schraubklemmen ausgestattet, um die Leitungen festzuklemmen.

niko

- Leiterquerschnitt
 - 2 x 2,5 mm² pro Anschlussklemme
- Mittenabstand
 - schnelle und reibungslose Montage eines oder mehrerer Mechanismen durch Markierung (Kreidelinie, Laser ...) von der Mitte des Einbaufeners
 - vertikale Verbindung Mittenabstand 60 mm durch Ineinanderschieben mehrerer Sockel, automatische Verriegelung
 - vertikale Verbindung Mittenabstand 71 mm mittels zweier vorgeformter Lippen unten, durch das Herunterfalten dieser Lippen über einen Abstand von 1 mm stützen sich die Sockel aufeinander und der Mittenabstand bleibt gewährleistet
 - schnelle und reibungslose horizontale Verbindung mehrerer Sockel durch aufgefaltete Schwalbenschwänze an der linken und rechten Seite
 - zusätzliche Robustheit durch aufgefaltete Ränder an der Außenseite des Sockels sowie die Fortsetzung nach Innen
- Endhalter: Der Einbaurahmen ist oben und unten mit einem dunkelgrauen Endhalter aus Kunststoff ausgestattet. Dieser Halter ist aus Polykarbonat + ASA gefertigt und über ein Schmelzverfahren mit dem Einbaurahmen verbunden. Die Ecken der beiden Endhalter sind mit rechteckigen Öffnungen (7,9 x 1,5 mm) versehen, in welchen sich jeweils ein multi-positionierbarer Schnapphaken befindet. Die 4 rechteckigen Öffnungen sorgen dafür, dass bei unsorgfältiger Putzarbeit die Blende dank der Schnapphaken eng anliegend an der Wand befestigt werden kann. Dies funktioniert in zwei Richtungen: Wenn die Unterputzdose aus dem Putz herausragt, überbrücken die multi-positionierbaren Schnapphaken einen Spielraum von 1 bis 1,2 mm; wenn die Unterputzdose zu tief im Putz eingesunken ist, können sie Schnapphaken einen Spielraum von bis zu 1,8 mm überbrücken. Die Endhalter sind zudem mit 4 runden Öffnungen versehen, die dafür sorgen, dass die Blende korrekt positioniert werden kann im Verhältnis zur Abdeckung.
- Eingangsspannung: 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz
- Maximaler MCB-Wert: 16 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
- Umgebungstemperatur: -5 – +40 °C
- Stoßfestigkeit: Die Kombination aus einem Mechanismus, einer Abdeckung und einem Rahmen hat eine Stoßfestigkeit von IK06
- Abmessungen (HxBxT): 71 x 73 x 50 mm
- Kennzeichnung: CE



Abmessungen



Anschlussplan

