

Sokkel voor draaiknopdimmer voor het schakelen en dimmen van elektronische voorschakelapparatuur

310-01101

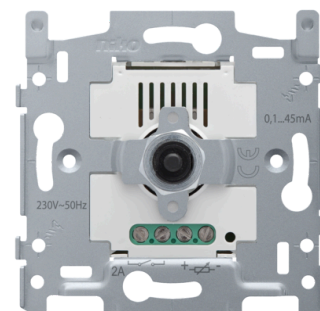


4 jaar
garantie

Sokkel voor een draaiknopdimmer voor systemen met 1-10 V stroomsturing. Geschikt voor het schakelen en regelen van dimbare elektronische voorschakelapparatuur (EVSA) voor fluorescentieverlichting, compacte fluorescentieverlichting en dimbare ledverlichting. Een afwerkingsset (XXX-31000) en afdekplaat in een kleur naar keuze moeten afzonderlijk besteld worden.

Technische kenmerken

Sokkel voor draaiknopdimmer voor het schakelen en dimmen van elektronische voorschakelapparatuur.



- Functie: elektronische potentiometer voor systemen met 1/10V-stroomsturingen. Rechtstreeks te verbinden met o.a. aangepaste regelbare elektronische ballasten (tussen de 50 en 160 stuks). Inschakelen door op de knop te drukken en regelen door aan de knop te draaien. Regelbereik afhankelijk van de aangesloten elektronische voorschakelapparatuur en de fabrikant. Max. belasting ingebouwde schakelaar: 8 lampen. De ontstoringsgraad beantwoordt aan de Europese norm EN 55015 en de internationale norm CISPR15. De elektronische potentiometer kan in de plaats van gewone enkelpolige schakelaars gemonteerd worden
- : 0.1 mA
- : 45 mA
- Capaciteitsvermindering: bij een omgevingstemperatuur hoger dan 20 °C zal de maximale belasting 5 % dalen per 5 °C
- Beschermingsgraad: IP41 voor de samenstelling van een mechanisme, centraalplaat en afdekplaat
- Slagvastheid: de combinatie van een mechanisme, een centraalplaat en een afdekplaat heeft een slagweerstand van IK06
- Inbouwraam:
 - metaaldikte 1 mm
 - na het snijden verzinkt op alle zijden, ook op de snijzijden
 - met 4 inloopsleuven met schroefgat van 7 mm

- met 4 schroefgaten (aangeduid met schroefsymbool) met diameter van 3 mm voor montage op panelen
- Inbouwraam: metaal
- Type bevestiging:
 - met schroeven, voor eenvoudige bevestiging in inbouwdoos met grijpvlakken
- Centerafstand:
 - eenvoudige en vlotte montage van één of meerdere mechanismes door de aanduiding (krijtlijn, laser ...) van het midden van het inbouwraam
 - verticale koppeling centerafstand 60 mm door in elkaar schuiven van meerdere sokkels, ze vergrendelen zich automatisch
 - verticale koppeling centerafstand 71 mm d.m.v. voorgevormde lipjes onderaan, door de lipjes naar beneden te plooien over een afstand van 1 mm steunen de sokkels tegen elkaar en blijft de centerafstand gewaarborgd
 - horizontaal koppelen van meerdere sokkels verloopt snel en perfect door omhooggeplooid zwaluwstaarten aan de linker- en rechterzijde
 - extra robuustheid door omhooggeplooid randen aan de buitenzijde van de sokkel en de doorzetting naar binnen toe
- Opzetboord: 4 rechthoekige openingen (7 x 2,5 mm) die, als de inbouwdoos uit het pleisterwerk steekt, een speling tussen 1 à 1,2 mm kunnen opvangen, zodat de afdekplaat alsnog perfect tegen de muur kan aansluiten
- Voedingsspanning: 230 Vac
- Maximale nominale waarde vermogenschakelaar: 6 A (beperkt door nationale regelgeving voor installaties)
- Draadaansluiting klemmen: schroefklemmen
- Draadcapaciteit klemmen: 2 x 1.5 mm² or 1 x 2.5 mm²
- Minimale omgevingstemperatuur: 5 °C
- Maximale omgevingstemperatuur: 40 °C
- : 71 mm x 73 mm