

Draaiknopdimmer voor ledlampen, 4 – 200 W, 2-draads

2-draads draaiknopdimmer met fase-afsnijding voor dimbare ledlampen. De dimmer kan ook gloeilampen dimmen evenals 230 Vac-halogenelampen en laagspanningshalogenelampen met elektronische transformator.



Draaiknopdimmer voor ledlampen, 4 – 200 W, 2-draads

2-draads draaiknopdimmer met fase-afsnijding voor dimbare ledlampen. De dimmer kan ook gloeilampen dimmen evenals 230 Vac-halogeenvlampen en laagspanningshalogeenvlampen met elektronische transformator.

- draaiknopbediening
- fase-afsnijdingsdimmer
- selecteerbare geheugenmodus voor lichtwaardes (ON, OFF)
- aanpasbaar boostniveau
- aanpasbaar minimum dimniveau
- bescherming tegen overbelasting en oververhitting
- voedingsspanning: 230 Vac \pm 10%, 50 Hz
- dimbare ledlampen: 4 – 200 W (het gebruikte lamptype bepaalt het maximum aantal aansluitbare lampen)
- gloeilampen: 4 – 105 W
- 230V-halogeenvlampen: 4 - 105 W
- elektronische transformatoren: 4 – 105 VA (enkel fase-afsnijding)
- minimumbelasting: 4 W
- maximumbelasting: 200 W
- standbyverbruik: 0,15 W
- schroefconnectoren: 2 x 2,5 mm²
- omgevingstemperatuur: 0 - 40 °C



SOKKEL


















310-04901

Stuks: 6

Met schroefklemmen, voor schroefbevestiging

AFWERKINGSSET

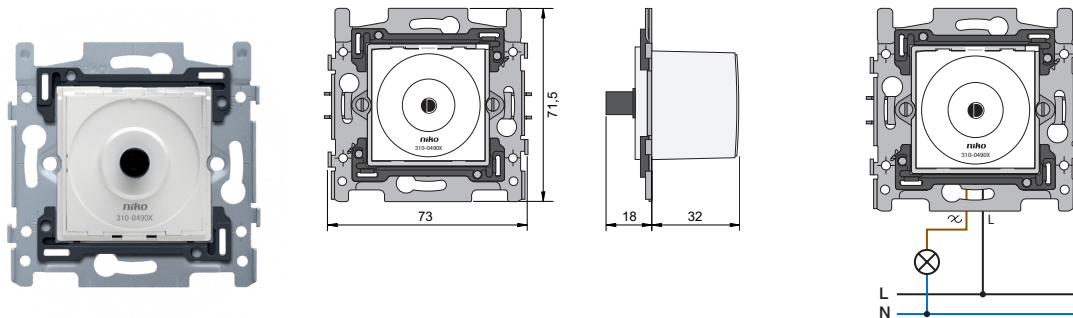


	100-31003	Stuks: 10		101-31003	Stuks: 10		111-31003	Stuks: 10
	102-31003	Stuks: 10		104-31003	Stuks: 10		121-31003	Stuks: 10
	122-31003	Stuks: 10		123-31003	Stuks: 10		124-31003	Stuks: 10
	154-31003	Stuks: 10		157-31003	Stuks: 10		161-31003	Stuks: 10
	200-31003	Stuks: 10		220-31003	Stuks: 10		221-31003	Stuks: 10

310-04901

4 year warranty

Sokkel voor draaiknopdimmer voor ledlampen 4 - 200 W, 2-draads, schroefbevestiging



2-draads draaiknopdimmer met fase-afsnijding voor dimbare ledlampen. De dimmer kan ook gloeilampen dimmen evenals 230 Vac-halogeenlampen en laagspanningshalogeenlampen met elektronische transformator.

Een afwerkingsset XXX-31003 en afdekplaat in kleur naar keuze kunnen afzonderlijk besteld worden.

Sokkel voor draaiknopdimmer voor ledlampen 4 - 200 W, 2-draads, schroefbevestiging. Inbouwdimmer met draaiknopregeling. De faseafsnijding dimtechnologie is geschikt voor capacatieve en resistieve belastingen inclusief dimbare ledlampen. Inschakelen door op de knop te drukken en regelen door aan de knop te draaien. De dimsnelheid varieert naargelang de draaisnelheid. Kan enkel gebuikt worden in enkelpolige schakelingen. Niet geschikt voor wissel- of kruisschakelingen. Gebruik met of zonder geheugen, instelbaar met de draaiknop. Het ingestelde lichtniveau blijft ook na een stroomonderbreking bewaard. Minimumdimniveau is instelbaar met de draaiknop voor een optimaal dimbereik en het vermijden van knipperende of uitdovende lampen op een minimumdimstand. Ten slotte kan ook het boostniveau aangepast worden zodat alle types ledlampen ingeschakeld kunnen worden.

Bij het bevestigen in een inbouwdoos maakt men gebruik van schroeven. Het inbouwraam heeft een metaaldikte van 1 mm en is na het snijden verzinkt op alle zijden, ook op de snijzijden. Op de horizontale en verticale as heeft het inbouwraam 4 inloopsleuven voor bevestiging in inbouwdozen met schroeven. Deze inloopsleuven hebben een schroefgat van 7 mm. Voor montage op panelen is het inbouwraam voorzien van 4 schroefgaten (aangeduid met een schroefsymbool) met een diameter van 3 mm. Het midden van het inbouwraam is, zowel in horizontale als in verticale richting, aangeduid (krijtlijn, laser ...) zodat de montage van één of meerdere mechanismes vlot en eenvoudig kan verlopen. Aan de rechter- en linkerzijde heeft de sokkel omhooggeplooide zwaluwstaarten waardoor horizontaal koppelen van meerdere sokkels snel en perfect verloopt. De omhooggeplooiden randen aan de buitenzijde van de sokkel alsook de doorzetting naar binnen toe zorgen voor extra robuustheid. Je kunt de sokkels verticaal koppelen met een centerafstand van 60 x 71 mm door ze in elkaar te schuiven. Ze vergrendelen zich automatisch. Voor het horizontaal koppelen van sokkels met een centerafstand 71 mm, is de sokkel onderaan voorzien van twee voorgevormde lipjes. Door deze lipjes naar beneden te plooiën over een afstand van 1 mm, steunt deze perfect op de onderste en is de centerafstand van 71 mm gewaarborgd. Het inbouwraam is bovenaan en onderaan voorzien van een donkergrijze opzetboord van kunststof. Deze boord is vervaardigd uit pc+asa en is via een smeltproces met het inbouwraam verbonden. De hoeken van de twee opzetboorden zijn voorzien van rechthoekige openingen (7,9 x 1,5 mm) waarin zich telkens een multipositionele saphaak bevindt. De 4 rechthoekige openingen zorgen ervoor dat bij onzorgvuldig pleisterwerk de afdekplaat steeds vlak tegen de muur bevestigd kan worden dankzij de saphaken. Dit werkt in twee richtingen: als de inbouwdoos uit het pleisterwerk steekt, vangen de multipositionele saphaken een speling tussen 1 à 1,2 mm op; als de inbouwdoos te diep in het pleisterwerk verzonken is, dan kunnen de saphaken een speling tot 1,8 mm opvangen. De opzetboorden zijn eveneens voorzien van 4 ronde openingen die ervoor zorgen dat de afdekplaat correct gepositioneerd kan worden ten opzichte van de centraalplaat.

- Draadcapaciteit: 2 x 2,5 mm² per aansluitklem
- Voedingsspanning: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Minimale belasting: 4 W
- Maximale belasting gloeilampen: 105 W
- Maximale belasting ledlampen: 200 W (lamptype bepaalt het maximaantal lampen)
- Bromvrij: ja
- Beveiliging: zelfherstellende, ingebouwde beveiliging tegen overbelasting en oververhitting
- Beveiliging kortsluiting: elektronische kortsluitingsbeveiliging
- Omgevingstemperatuur: 0 – +40 °C
- Inbouwdiepte: 40 mm minimumdiepte van de inbouwdoos
- Afmetingen (HxBxD): 73 x 71.5 x 50 mm

www.niko.eu

310-04901 - 2020-09-03

niko

