

TOUCH-DIMMER 19 023 54.

Bruksanvisning.

Allmänt.

Dimmern ingår i designprogrammet Nordic, som består av strömfällare, vägguttag, rörelsevakter, antennuttag, telefonuttag m.m. Nordic-designen kännetecknas av den välvd och tunna utformningen av produkterna. Dimmern är en kvalitetsprodukt tillverkad i Tyskland.

Tekniska Data.

Artikelnummer: 19 023 54.
Märkspänning: 230V 50Hz.
Min. ansl. effekt: 40W / 40VA.
Max. ansl. effekt: 400W / 400VA.
Kopplingar: 1-polig, Trappkoppling, Transformator-koppling (ej elektronisk transformator).
Dimmersäkring: T 1,6A.
Radioavstörning: Enl. DIN VDE 0875.

Detta kan man ljusreglera med

Dimmer 19 023 54 ...

Glödljus: Glödlampor 40-400W eller 230V Halogen-lampor, 40-250W.
Lågvoltslampor: Via reglerbar konventionell transformator, 40-400VA (ej med elektronisk transformator). Förvissa dig alltid om att transformatorn är avsedd och godkänd för ljusreglering.

... och så här ljusreglerar man.

Vid en "snabb" beröring av touch-ytan slår dimmern till eller ifrån (tänder eller släcker belysningen).
Vid en "längre" beröring av touch-ytan regleras belysnings-nivån uppåt eller nedåt.

OBS ! Vid ev. funktionsfel kontrollera alltid att dimmerns säkring är hel !

Vad innebär att dimmern är för

Tryckknappskoppling.

Dimmern är för Tryckknappskoppling vilket innebär att man kan ljusreglera från flera olika ställen med hjälp av impuls-tryckknappar. Max. 10st impulstryckknappar kan anslutas till dimmern. Se aktuellt kopplingsschema.

Så här monteras Dimmern.

Kontrollera alltid att aktuella ledare är spänningslösa före montering !

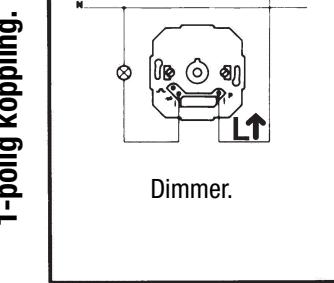
- Avlägsna skyddsfilmen på touch-ytan !
- Anslut dimmern enl. aktuellt kopplingsschema. Ledarna behöver avskalias ca 12mm.
- Montera dimmern i dosan, justera in och skruva fast.
- Sätt ramen på dimmern och fixera denna genom att trycka på plattan med touch-ytan.

OBS ! Dimmern kan även monteras utanpåliggande med hjälp av utanpåliggande dosa 19 356 313.

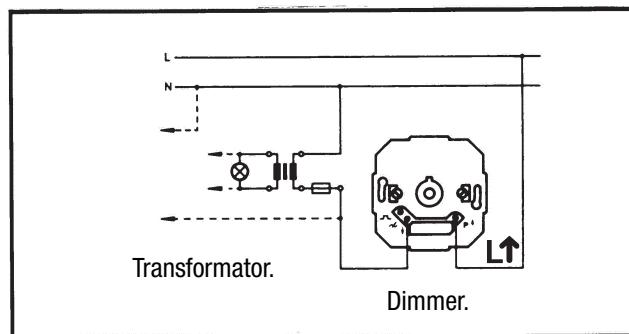
Ha respekt för EI !

Gällande säkerhetsföreskrifter skall alltid följas. Du får själv byta ut elmateriel såsom stickproppar, lamphållare och sladdar i flyttbara bruksföremål och strömbrytare och vägguttag i den fasta installationen, om du har nödig kännedom. Felaktig montering kan medföra livsfara och brand. Tänk på att strömmen alltid skall vara bruten vid all montering.

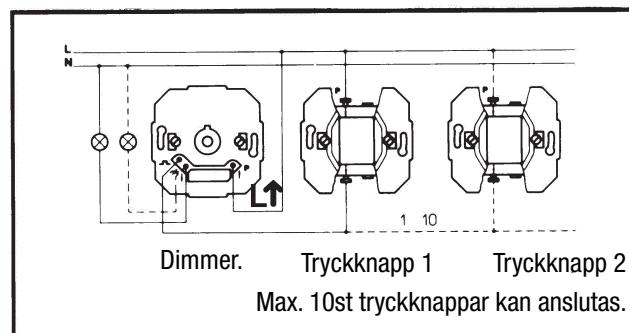
Vid osäkerhet anlita alltid behörig elinstallatör.



1-polig koppling.

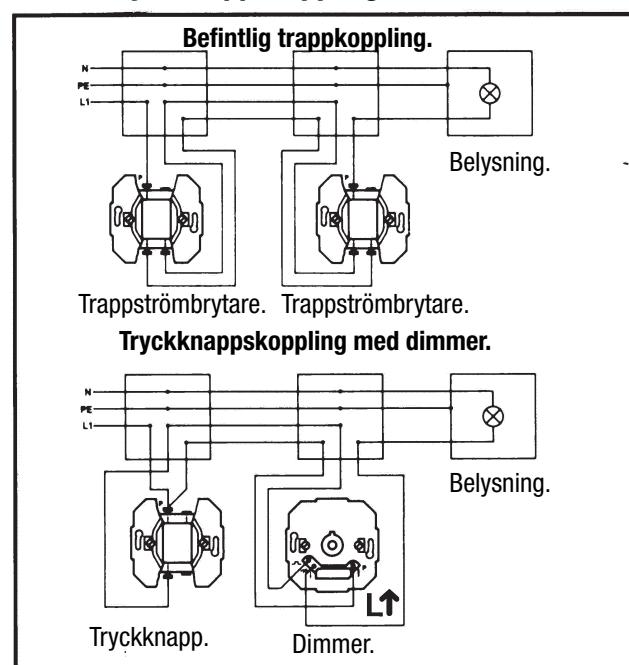


Transformatorkoppling.



Tryckknappskoppling.

Ändring av bef. Trappkoppling till Tryckknappskoppling med dimmer.



TOUCH-VALONSÄÄDIN 19 023 54.

Käyttöohje.

Yleistä.

Valonsäädin on virtakytkimiä, liiketunnistimia, antenni-, puhelin-, seinäpistorasioita ym. sähkökalusteita sisältävän Nordic-design sarjan tuote. Nordic-design tuotteille on tunnusomaista kuperuus ja litteys.

Valonsäädin on Saksassa valmistettu korkealaatuinen tuote.

Tekniset tiedot.

Tuotenumero: 19 023 54.

Nimellisjännite: 230V 50Hz.

Vähimmäiskuorma: 40W / 40VA.

Enimmäiskuorma: 400W / 400VA.

Kytkimet: 1-napainen, vaihtokytkin (6-kytkin), muuntaja-kytkin (ei elektroninen muuntaja).

Säätimen sulake: T 1,6A.

Radiohäiriöt: DIN VDE 0875:n mukaan.

Valonsäätimenellä 19 023 54 voidaan säätää...

Hehkulamput: Hehkulamput 40-400W tai 230V halogenilamput, 40-250W.

Pienjännitelamput: käyttämällä säädettävä perinteistä muuntajaa, 40-400VA (ei elektronista muuntajaa).

Varmista aina, että muuntaja on tarkoitettu
Ja hyväksytty valonsäätöön.

... ja valonsäätö tapahtuu näin.

Kosketuspintaa nopeasti hipastaessa virta kytkeytyy joko päälle tai pois päältä (valo syttyy tai sammuu).

Kosketuspintaa pitemmän aikaa painamalla säädetaän valon voimakkuus.

HUOM! Jos säädin ei toimi kunnolla, tarkasta aina, että sen sulake on ehjä!

Mitä valonsäätimen painonappitoiminto merkitsee.

Valonsäätimessä on painonappikytkin, mikä merkitsee sitä, että useamman eri kohteeseen voidaan säätää impulssi-painonappien avulla. Valonsäätimeen voidaan kytkeä enintään 10 kpl impulssipainonappia. Katso ao. kytkentäkaaviota.

Näin valonsäädin asennetaan.

Tarkasta aina, että ao. johtimet ovat jännitteettömiä ennen asennusta!

- Poista suojakalvo kosketuspinnalta!

- Kytke valonsäädin ao. kytkentäkaavion mukaan. Johtimet on kuorittava n. 12 mm:n pituudelta.

- Asenna valonsäädin kojerasiaan, sovita ja kiinnitä ruuveilla.

- Aseta kehys säätimen päälle, ja kiinnitä se painamalla levyä kosketuspinta-osalla.

HUOM! Valonsäätimen voi myös asentaa pinta-asennuksena
Käyttämällä pinta-asennuskojerasiaa 19 356 313.

Sähkön kanssa on oltava varovainen!

Voimassaolevia turvallisuusmääräyksiä on aina noudatettava. Saat itse vaihtaa siirrettävien käytöesineiden sähkötarvikkeet, kuten pistotulpat, lampunpitimet ja johdot, ja kiinteästi asennetut virtakytkimet ja seinäpistorasiat, jos sinulla on siihen tarvittavat tiedot. Virheellinen asennus voi aiheuttaa hengenvaarantai tulipalon. Muista, että virta on aina katkaistava ennen sähköasennuksia.

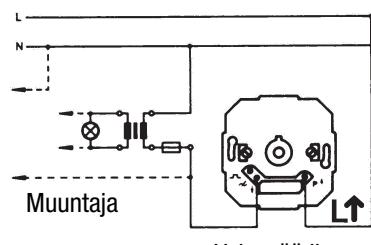
Jos olet vähänkin epävarma, anna aina valtuutetun sähköasentajan suorittaa asennustyöt.



1-napakytkentä.

Valonsäädin

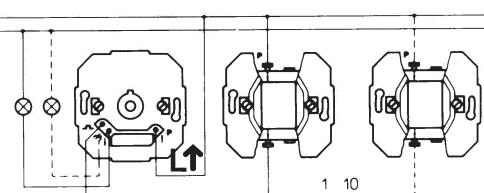
Muuntajakytkentä.



Muuntaja

Valonsäädin

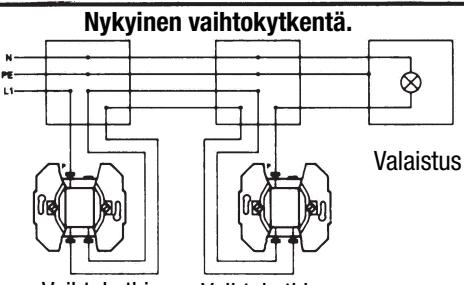
Painonappikytkentä



Valonsäädin

Enintään 10 painonappia
voidaan kytkeä.

Nykyisen vaihtokytkennän muutos painonappikytkentä valonsäädöllä.



Nykyinen vaihtokytkentä.

Vaihtokytkin

Vaihtokytkin

Valaistus

Valaistus

Valaistus

Valonsäädin

Valonsäädin



GDS Electric AB, Box 135, 312 22 Laholm

Tel: 0430-146 30. Fax: 0430-146 23

E-Mail: info.gdsel@telia.com