

SYSTEM NEXA®

NEXA trådlös dimmer, dimrar allt! 85 Watt!

433.92MHz

En ny trådlös dimmer, utvecklad av oss på **LEDteknik**, i samarbete med **NEXA**. Den nya dimmern kan styras med valfri Nexa-fjärrkontroll/väggsändare. Fungerar med både Code Switch och Selv learning system. Fungerar även ihop med Tellus **Tellstick**.

Snabbinstruktion

- Först går man in i självläringmode. Det görs genom att trycka ca en sekund på självläringknappen och sedan släppa knappen.
- LEDbelysningen börjar blinka långsamt.
- Tryck på valfri knapp på sändaren du vill programmera in.
- När ID-numret är sparat blinkar LED:arna snabbt två gånger.
- Enheten är nu upplärd.

Denna nya **dimmer** i M-Spot serien dimmar de flesta typer av **ledbelysning!** Den dimmar via **PWM** (pulsviddsmodulering), och har helt unika egenskaper. Med denna dimmer kan du blanda halogen och **LED**, den kan till och med dimma LED med inbyggda drivare! Denna dimmer kan dimma alla våra 12 Volts led-produkter, såsom MR16, Nova, fasadbelysningen m.m. Den kan dessutom dimma våra drivare för 6-36 Volt (MD-serien). Denna dimmer är framtagen till vår LED-tejp, men kan lika gärna användas med alla våra LED-lösningar!



Vad gör denna dimmer så unik? Jo, genom att använda en helt ny teknik, kompenserar den eventuella inbyggda drivare, ett hinder som varit ett dilemma länge inom LED-tekniken. Att kunna blanda LED med Halogen har inte varit möjligt förut, Halogen är inget vi rekommenderar, men under övergången till LED-tekniken kan det vara skönt att kunna ha samma dimmer till allt, och behålla dimmern när allt är utbytt! Den tar dessutom bara knappt 0,1 Volt i egenspanning, (liksom våra andra dimmers) som gör att dom inte sänker spänningen 2-3 volt som till ex. en transistor-dimmer gör! En annan stor fördel med denna dimmer, är att man kan lägga den nära lasten/ledbelysningen. Man slipper stora förluster i kablar, på grund av spänningsfall m.m.

- ✓ Flimmerfri!
- ✓ Steglös reglering!
- ✓ Ljudlös - inget "surr"!
- ✓ Minimal strömförbrukning i avstängt läge(30mA)!)
- ✓ Inbyggt minne - Minns senaste inställning!
- ✓ 9-16 Volt inspanning!
- ✓ Upp till 7A belastning (85 Watt vid 12 Volt)!
- ✓ Processorstyrd!
- ✓ Inbyggt EMC filter! Inget brus på radio, TV, radar m.m.
- ✓ Fuktskyddad - för tuffa miljöer!

Data:

Mått:

Diameter: 49 mm.

Höjd: 14 mm

Inspänning: 9-16 Volt DC

Anslutning: skruvplintar

Max belastning: 7 Ampere

Strömförbrukning: 30mA (plus lampor)

Passande kabelstorlek: 0,5-1,5 mm²

Inbyggingsbox medföljer.