

SLC-16IR ARCHITECTURAL LIGHT-CONTROLLER



Eigenschappen standaard SLC-16IR:

- **Architectural design**
- **16 kanalen** (ZONE 1..16)
- **4 programmeerbare lichtscènes** (SC-1..4)
- Eenvoudige bediening d.m.v. alphanumeriek **Led-display** met **menubesturing**
- **Infrarood ontvangstoog (RC-5 code)** voor draadloze bediening, bedienbaar met b.v. de AD-HIR bediening of **Philips PRONTO**
- 4 bedieningstoetsen met LED-indikatie
- 2 functietoetsen voor OP/NEER en MENU
- **Programmeerbare regelsnelheid**
- Programmeer blokkeerfunctie (**PIN-code**)
- **LED-Display helderheidsinstelling**
- Dimmer **adresseerfunctie** (PATCH)
- **E²prom** voor USERDATA-opslag
- **Bidirectionele RS485 port**
- **DMX-512/1990 -USITT** protocol
- Powerfailure geheugen
- Microprocessor controlled
- **Standaard schakelmateriaal** (Jung LS990)
- Levering in enkelvoudig afdekraam
- Standaard kleur: Alpine wit (andere kleuren mogelijk)

Aansluitingen:

- | | | |
|-------|---------|------------------|
| PIN-1 | - ZWART | - GND (0V) |
| PIN-2 | - GEEL | - DATA + |
| PIN-3 | - WIT | - DATA- |
| PIN-4 | - ROOD | - REF (+8...20V) |
- Voedingsspanning : +8...+20 Volt
 - Stroomopname : 40 mA

DE EERSTE LICHTBEDIENING VOOR INBOUW IN EEN STANDAARD INSTALLATIEDOOS

Met gepaste trots introduceren wij ons nieuwe digitale bedieningspaneel met DMX-512 protocol, type: SLC-16IR

Deze wordt geleverd in **standaard schakelmateriaal** van Jung type LS990 met een enkelvoudig afdekraam. Hij past op **elke inbouwdoos** en wordt met een 4 aderige kabel d.m.v. Wagosteekklemmen verbonden met de **SENSO digitale lichtsturingen**.

Op het front aan de linkerkzijde bevinden zich 4 ZONE/SCÈNE knoppen voor de selectie van de **16 kanalen c.q. de 4 programmeerbare lichtscènes**. Aan de rechterzijde bevinden zich 2 OP/NEER en MENU knoppen voor het instellen van de lichtnivo's en lichtscène's en een **alphanumeriek LED-display** voor het bedieningsgemak.

In de **ZONE-mode** kan men van elke Zone (dimmerkanaal) het lichtnivo apart instellen c.q. wijzigen. Het lichtnivo is instelbaar tussen **0..100%** (indicatie op display).

In de **SCÈNE-mode** worden de desbetreffende scènes geselecteerd met behulp van de toetsen 1...4. Hierbij wordt een van te voren geprogrammeerde lichtstand (scène) opgeroepen uit het (nietvluchtige) geheugen. Dit gebeurt met een **programmeerbare regelsnelheid**. De geselecteerde scène is nog handmatig te wijzigen met de OP/NEER toetsen, waarbij alle lichtnivo's in verhouding worden geregeld.

Het bedieningspaneel is te vergrendelen (d.m.v. **PIN-code**), waardoor alle programmeerfuncties geblokkeerd zijn. De gebruiker kan dan in principe alleen de verschillende lichtscènes oproepen, b.v. ochtend-, middag-, avond- en nachtstand. Hierdoor blijft altijd dezelfde lichtsfeer (karakter) gegarandeerd.

In het bedieningspaneel is een **infraroodontvanger** geïntegreerd voor **draadloze bediening** m.b.v. de AD-HIR handzender of bijvoorbeeld een Philips PRONTO.

Kortom, de ideale oplossing voor het regelen van algemene verlichting in de horeca, hotels, restaurants, vergaderruimten, utiliteitsbouw en installatietechniek.

Informeer eens vrijblijvend naar de mogelijkheden en prijzen.

SLC-16IR folder.cdr

www.dimmer.nl

TDE light-tech vof

Verrijn Stuartweg 11-A
1112 AW Diemen
The Netherlands
tel: +31(0)20 - 6973849
fax: +31(0)20 - 6971775



SLC-16IR ARCHITECTURAL LIGHT-CONTROLLER

Bedieningshandleiding

Scène mode	Druktoets functies	Display weergave	Druktoets Functieomschrijving	Druktoets Bedieningsinstructie
			Omschakelen naar SCÈNE-mode:	Beide toetsen ingedrukt houden. Als de SCÈNE-mode in het display verschijnt, toetsen loslaten.
			Oproepen van een SCÈNE:	1 x kort indrukken
			OP-regelen van de geselecteerde SCÈNE:	Ingedrukt houden
			NEER-regelen van de geselecteerde SCÈNE: Totale verlichting UIT-schakelen:	Ingedrukt houden 1 x kort indrukken

Zone mode	Druktoets functies	Display weergave	Druktoets Functieomschrijving	Druktoets Bedieningsinstructie
			Omschakelen naar ZONE-mode:	Beide toetsen Ingedrukt houden. Als de ZONE-mode in het display verschijnt, toetsen loslaten.
			Selecteren van een ZONE:	kort indrukken
			OP-regelen van de geselecteerde ZONE: Geselecteerde ZONE AAN-schakelen:	Ingedrukt houden 1 x kort indrukken
			NEER-regelen van de geselecteerde ZONE: Geselecteerde ZONE UIT-schakelen:	Ingedrukt houden 1 x kort indrukken

Menu mode	Druktoets functies	Display weergave	Druktoets Functieomschrijving	Druktoets Bedieningsinstructie
			Omschakelen naar MENU-mode:	Beide toetsen ingedrukt houden. Als de MENU-mode in het display verschijnt, toetsen loslaten.
			<ol style="list-style-type: none"> 1 Programmeren van de lichtstanden (SCÈNES) 2 Instellen van de regelsnelheid (in seconden) 3 Instellen van de toestand van de dimmers bij inschakelen van de voedingsspanning 4 Instellen van de helderheid van het alfanumerieke LED-display 5 Instellen van de blokkeerfunctie (LOCK) door middel van een PIN-code 6 Informatie van software versie en leverancier 	<p>Met deze toets worden de MENU-functies doorlopen.</p> <p>Met onderstaande toets bevestigt men de MENU-keuze.</p> <p>Standaard: [4]-[1]-[1]-[4]</p>
		Geselecteerde MENU-keuze bevestigen:	kort indrukken	