

Digitale schemerschakelaars met afstandssensor, zonder ingebouwde klok



LUNA 111 top2



LUNA 112 top2



Digitale lichtsensor voor opbouwmontage, ref. 907 0 415



Digitale lichtsensor voor inbouwmontage, ref. 907 0 456

- Montage op wand- of DIN-rail
- Breedte 2 of 3 modules
- Lichtsensor voor op- of inbouw
- Verlicht display voor weergave van alle instellingen, alle waarden en de schakelstand. Teksten in 14 talen.
- Programmering via toetsen of PC
- Wegneembaar EEPROM-geheugen voor overdracht of kopie van een programma
- Bedrijfsurenteller voor het onderhoud of de regelmatige vervanging van de lampen
- Vergrendeling van programma via PIN-code
- Verzegelbaar deksel
- Aansluitmogelijkheid van een schakelaar of een externe drukknop voor permanente of vertraagde schakelvoorkeuze
- Nuldoorgangsschakeling voor relaisparend schakelen bij hoge lampbelasting
- Ideaal voor de fijnbediening van binnen- en buitenverlichting evenals van zonneschermen.

Technische gegevens

Voeding	230-240 V 50 tot 60 Hz +10/-15 %
Verbruik	3 VA
Lichtsterktedrempel	instelbaar van 1 tot 99 kLux
Fabrieksinstelling	15 lux
Vertraging	ON/OFF instelbaar van 0 tot 59 minuten
Kabellengte op externe ingangen	maximum 100 m
Contacten	1 of 2 wisselcontacten
Materiaal van contact	AgSnO2
Maximale belasting	16 A cos φ = 1; 10 A cos φ = 0,6
Minimale belasting	10 mA/230 V AC, 100 mA/12 V AC/DC
Belasting van lampen : gloeï- en halogeenlampen TL niet- of serie-gecompenseerd TL parallel-gecompenseerd TL met elektronische ballast compacte TL-lampen	2 600 W; 2 300 VA; 800 VA (80 µF); 650 VA; 22 x 7 W, 18 x 11 W, 16 x 15 W, 16 x 20 W, 14 x 23 W
Materiaal van behuizing	zelfdovende thermoplast
Beschermingsklasse	II volgens EN 60529 voor LUNA III volgens EN 60529 voor sensors
Beschermingsgraad	IP 20 voor LUNA, IP 55 voor opbouwsensor, IP 65 voor inbouwsensor
Maximale omgevingstemperatuur	-30 tot +55 °C voor LUNA, -40 tot +70 °C voor sensors

3



Aansluiting met veerklemmen



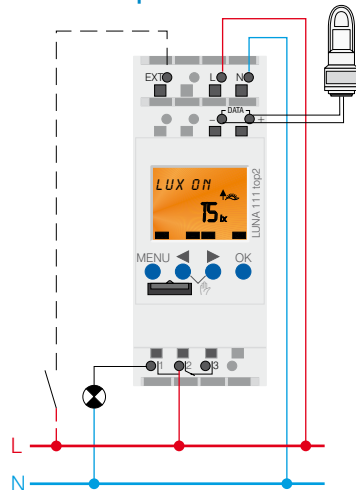
Steekbaar EEPROM-geheugen voor kopiëren van programma's en programmeren via PC



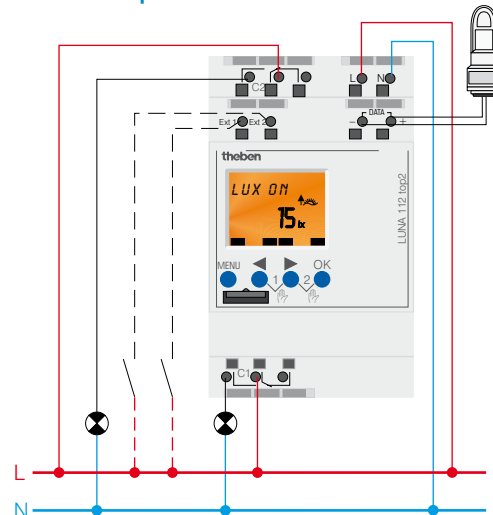
Verlicht display voor in- en uitschakeldrempels, vertragingstijden, gemeten luxwaarden, enz.

Aansluitschema's

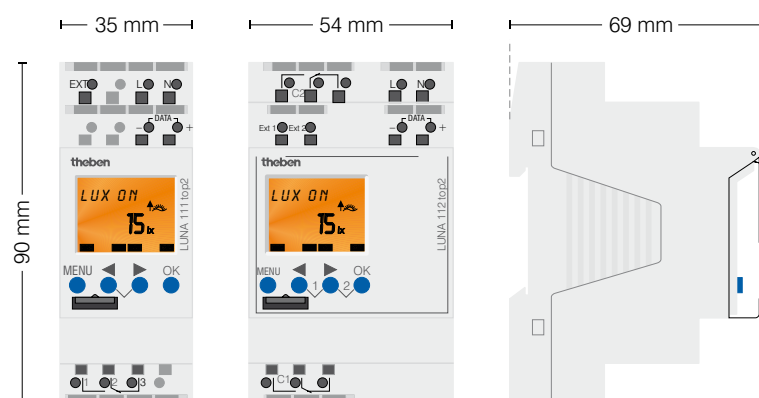
LUNA 111 top2



LUNA 112 top2



Afmetingen



BESTELREFERENTIES	CONTACTEN	EXTERNE UITGANG	SENSOR
LUNA 111.0.100	1 wisselcontact	1	opbouw
LUNA 111.0.200	1 wisselcontact	1	inbouw
LUNA 112.0.100	2 wisselcontacten	2	opbouw
LUNA 112.0.200	2 wisselcontacten	2	inbouw
OPTIES			
907 0 001	set voor inbouwmontage		
907 0 050	set voor wandmontage voor LUNA 112 top2 (CB-TR3)		
907 0 064	set voor wandmontage voor LUNA 111 top2 (CB-TR2)		
907 0 404	wegneembaar EEPROM-geheugen		
907 0 409	programmeerset voor PC met USB-adapter, EEPROM-geheugen en CD-rom		
907 0 415	lichtsensor voor opbouw		
907 0 456	lichtsensor voor inbouw		