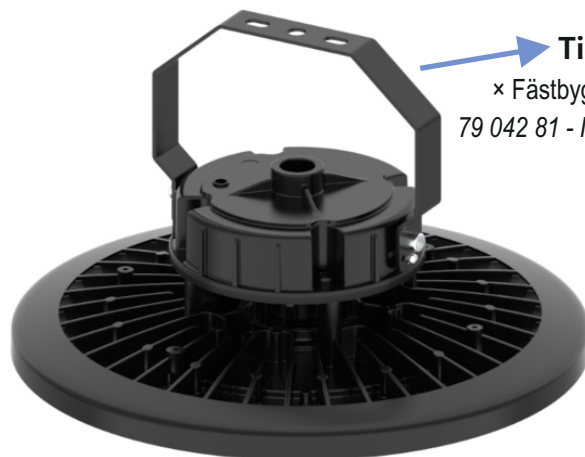


72 155 24
SOLUS 150W IP65
130lm/W 4000K



Tillbehör
× Fästbygel för montering
79 042 81 - Montagebygel Solus

LITON AB

INSTRUKTIONSMANUAL
SOLUS 150W

E nr	Artikel	Nätspänning	Färgtemp	Lumen	Effekt	Strömförbrukning
72 155 24	Solus 150W IP65	100-240VAC	4000K	130lm/w	150W	2.4A

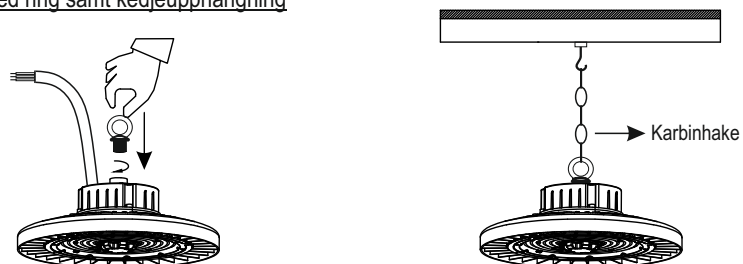


Tillbehör
× Fästbygel för montering
79 042 81 - Montagebygel Solus
× Snabbskarvar för installation
14 577 28 - Snabbskarv 3-Pol IP68
14 577 29 - T-skarven 3-Pol IP68

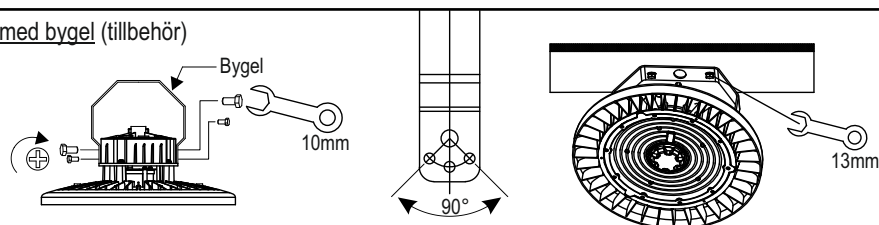
VARNING

- × Installation får endast ske av en behörig elektriker enligt gällande bestämmelser.
 - × Sätt ej igång innan färdigställd installation.
- × Armaturen ska under inga omständigheter övertäckas med isoleringsmattor eller liknande material.
 - × Vid felfunktion, koppla bort armaturen från spänningen omedelbart.
- × Försök inte att reparera armaturen själv, reparation ska endast utföras av certifierad elektriker.

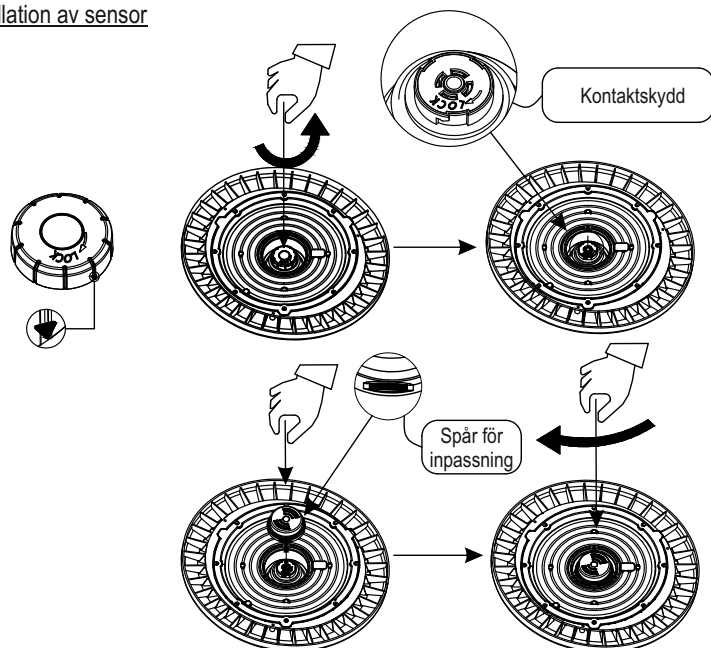
Installation med ring samt kedjeupphängning



Installation med bygel (tillbehör)

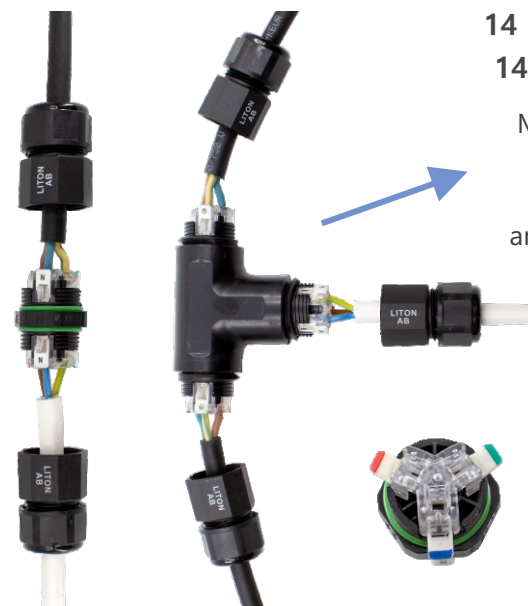


Installation av sensor



Vrid kontaktskyddet motsols och dra försiktigt ut det. Matcha sedan inpassningsspår i sensor och bottenstycke, när rätt läge är hittat monteras sensorn genom att vridas medsols.

Tillbehör



14 577 28 - Snabbskarv 3-Pol IP68

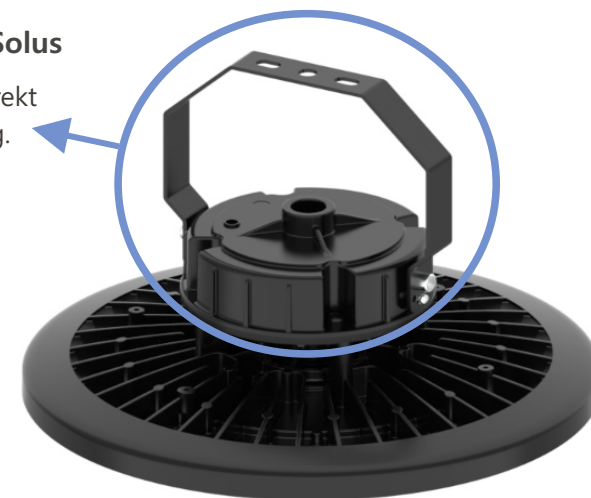
14 577 29 - T-Skarven 3-Pol IP68

Med hjälp av snabbskarven slipper ni onödig krångel med skruvar, skarvarna är lätta och snabba att använda när ni skall installera Solus.



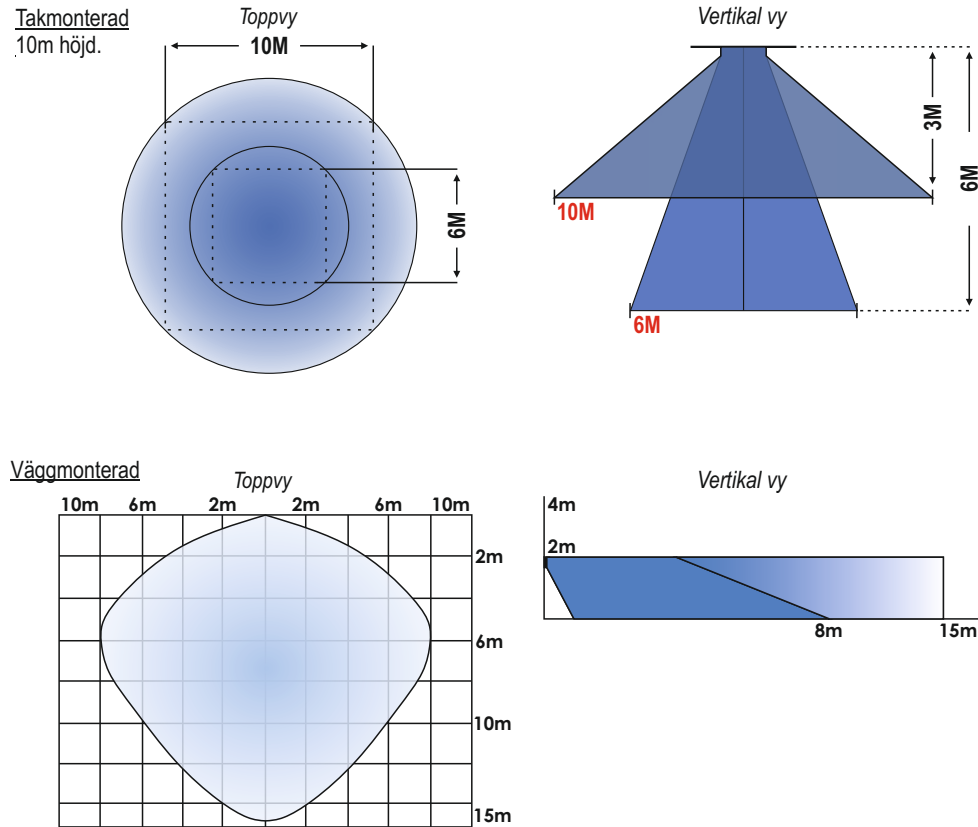
79 042 81 - Montagebygel Solus

Montagebygeln underlättar direkt montering mot tak och vägg.

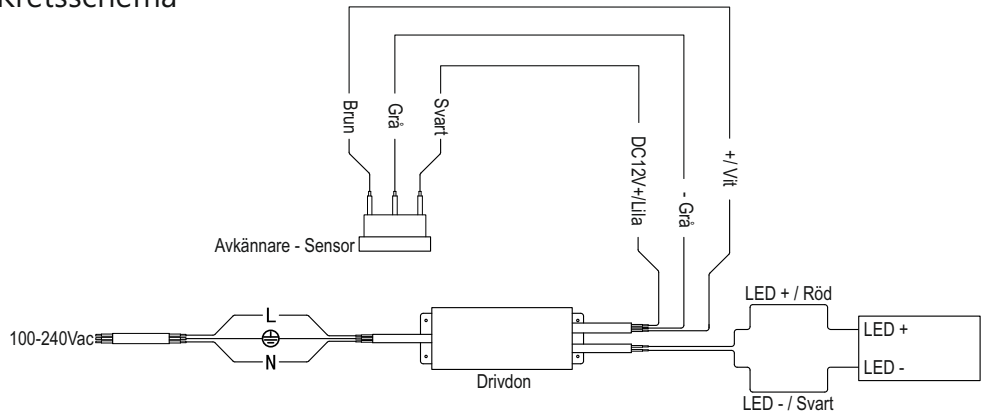


LITON AB

Sensors detektivområde



Kretsschema



Funktionsbeskrivning av fjärrkontroll

	Viloläge Tryck på valfri knapp för att starta
Mode1	100%+0% / 100%+2min
Mode2	100%+20% / 100%+2min
Mode3	50%+0% / 100%+2min
Mode4	50%+20% / 100%+2min
Test	Testläge av rörelsesensor
Reset	Fabriksåterställning
5s 2min 5min 10min	Efterlystid efter registrerad rörelse (Fungerar endast inställd på sensor)
50% 75% 100% 0%	Inställning av grundljusstyrka på sensor
100% 75% 50% 25%	Känslighet av rörelsesensor (Fungerar endast inställd på sensor)
30% 60% 80% 100%	Ljusstyrka
1h 2h 4h 8h	Timer inställning (Fungerar endast inställd på ljusrelä)
50LUX 100LUX 200LUX	Inställning och styrka på ljusrelä
0s 1min 5min 10min 30min	Grundljusets efterlystid (vid användning av sensorfunktion med grundljus)
DimTime DimTime	Färdig ljusprogrammering av ljusrelä 1 & 2 (Fungerar endast inställd på ljusrelä)



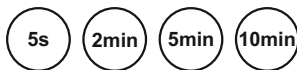
Räckvidd av sensor

1. 100% = Max räckvidd för sensor är ca 15 meter.
2. 75% = Max räckvidd för sensor är ca 11 meter.
3. 50% = Max räckvidd för sensor är ca 7 meter.
4. 25% = Max räckvidd för sensor är ca 3,5 meter.



Efterlystid

1. 5S = 5 sek efterlystid
2. 2min = 2 min efterlystid
3. 5min = 5 min efterlystid
4. 10min = 10 min efterlystid



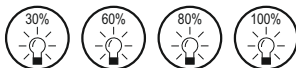
Inställning av sensor

1. 0% / 100% = Om ingen rörelse upptäcks släcks ljuset efter den valda efterlystiden (5S/2min/5min/10min), om rörelse upptäcks behåller ljusstyrkan 100%.
2. 20% / 100% = Om ingen rörelse upptäcks kommer ljusstyrkan att sjunka till 20% under efterlystiden (5S/2min/5min/10min), om rörelse upptäcks går ljusstyrkan upp till 100% igen.
3. 30% / 100% = Om ingen rörelse upptäcks kommer ljusstyrkan att sjunka till 30% under efterlystiden (5S/2min/5min/10min), om rörelse upptäcks går ljusstyrkan upp till 100% igen.
4. 50% / 100% = Om ingen rörelse upptäcks kommer ljusstyrkan att sjunka till 50% under efterlystiden (5S/2min/5min/10min), om rörelse upptäcks går ljusstyrkan upp till 100% igen.



Ljusstyrka

1. 30% = Belysningen är på 30% ljusstyrka.
2. 60% = Belysningen är på 60% ljusstyrka.
3. 80% = Belysningen är på 80% ljusstyrka.
4. 100% = Belysningen är på full ljusstyrka.



Ljusprogram 1

Ljusstyrkan ändras enligt diagrammet nedan.

Timern aktiveras när det omgivande ljuset är under vald Lux-nivå.

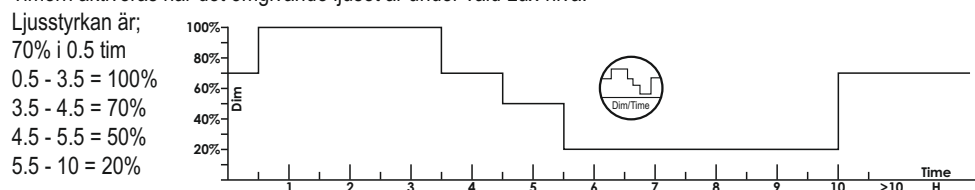


Armaturen stängs sedan av när det omgivande ljuset är under 20% ljusstyrka till dagsljuset kommer.

Ljusprogram 2

Ljusstyrkan ändras enligt diagrammet nedan.

Timern aktiveras när det omgivande ljuset är under vald Lux-nivå.



Armaturen stängs sedan av när det omgivande ljuset är under 70% ljusstyrka till dagsljuset kommer.

Timer inställning

1. Timern aktiveras när ljusrelät slår till, dvs när omgivande ljus blir svagare än vald lux-nivå och stängs sedan av automatiskt efter **3H** eller när ljusnivån överstiger inställt värde.
2. Timern aktiveras när ljusrelät slår till, dvs när omgivande ljus blir svagare än vald lux-nivå och stängs sedan av automatiskt efter **6H** eller när ljusnivån överstiger inställt värde.
3. Timern aktiveras när ljusrelät slår till, dvs när omgivande ljus blir svagare än vald lux-nivå och stängs sedan av automatiskt efter **9H** eller när ljusnivån överstiger inställt värde.



Avbryt timer

Timer inställningen på 3H / 6H / 9H avbryts.



Testläge av rörelsesensor

Tryck på knappen och den röda indikatorn aktiveras på sensorn, armaturen ger då 10% ljusstyrka i 1 sek och sedan släcks.

När rörelse upptäcks går ljusstyrkan upp till 100%.

Efter 6 sek avbryts testläget automatisk och den röda indikatorn släcks.



Ljusrelä inställning

1. 50Lux = Ljusrelät slår till när omgivande ljus är svagare än 50Lux.
2. 100Lux = Ljusrelät slår till när omgivande ljus är svagare än 100Lux.
3. 200Lux = Ljusrelät slår till när omgivande ljus är svagare än 200Lux.



När omgivande ljus är lägre än vald lux-nivå slår ljusrelät till och tänder armaturen enligt de valda inställningarna. Då omgivande ljus är starkare än den valda lux-nivån slår ljusrelät från och armaturen släcks.

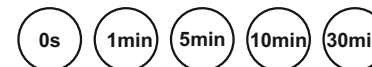
Avbryt ljusrelä

Vald Lux-nivå på ljusrelät (50Lux / 100Lux / 200Lux) avaktiveras, omgivande ljus har inte längre någon effekt på armaturens funktion.



Standbyperiod

1. 0S = Standbyperiod på 0S
2. 1min = Standbyperiod på 1min
3. 5min = Standbyperiod på 5min
4. 10min = Standbyperiod på 10min
5. 30min = Standbyperiod på 30min



Standbyperioden kan endast aktiveras i sensor-läget med 20% - 100% 30% - 100% 50% - 100%.

Exempel; sensor inställningen 20% - 100% = Om ingen rörelse detekteras, sjunker ljusstyrkan till 20% efter vald tidslängd 0sek / 1min / 5min / 10min / 30min och släcks sedan, ljusstyrkan går upp till 100% om rörelse upptäcks.

Avbryt standbyperioden

Standbyperioden på sensorn (0sek / 1min / 5min / 10min / 30min) avaktiveras, belysningen är numera alltid tänd.



Fabriksåterställning

Fjärrkontrollen återgår till standardinställning.



Övrig info

1. Fabriksinställning är 2min 0%-100% 100% 50Lux. Timer och standbytid är avaktiverad.
2. Ljusprogram 1 & 2 är förprogrammerat och går ej att justera.
3. Ljusprogram 1 & 2 fungerar ej om man stänger av ljusrelät.

LITON AB