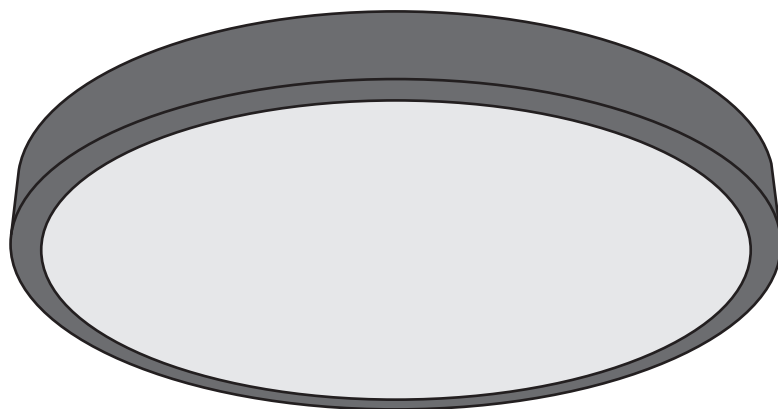


Flush Ceiling Light

Plafond

Plafondi

Wand- und Deckenleuchte



Art.no.	Model
36-6461	H-CL-RI10W-S827-DI (Silver)
36-6463	H-CL-RI10W-W827-DI (White)
36-6462	H-CL-RI15W-S827-DI (Silver)
36-6464	H-CL-RI15W-W827-DI (White)
36-7305-1	HCL-RI24W-B827-DI450 (Black)
36-7305-2	HCL-RI24W-W827-DI450 (White)
36-7548	H-CL-RI10W-B827-DI (Black)
36-7549	H-CL-RI15W-B827-DI (Black)

north
■■■■■ LIGHT

Ver. 20190321

ENGLISH

SVENSKA

NORSK

SUOMI

DEUTSCH

Flush Ceiling Light

Art.no	36-6461	Model	H-CL-RI10W-S827-DI (Silver)
	36-6462		H-CL-RI15W-S827-DI (Silver)
	36-6463		H-CL-RI10W-W827-DI (White)
	36-6464		H-CL-RI15W-W827-DI (White)
	36-7305-1		HCL-RI24W-B827-DI450 (Black)
	36-7305-2		HCL-RI24W-W827-DI450 (White)
	36-7548		H-CL-RI10W-B827-DI (Black)
	36-7549		H-CL-RI15W-B827-DI (Black)

Please read the entire instruction manual before using the product and then save it for future reference. We reserve the right for any errors in text or images and any necessary changes made to technical data. If you have any questions concerning technical problems please contact our Customer Services Department (see address on reverse.)

Safety

- This flush ceiling light is designed for fixed installation.
- Installation should only be carried out by a qualified electrician.

Warning symbol



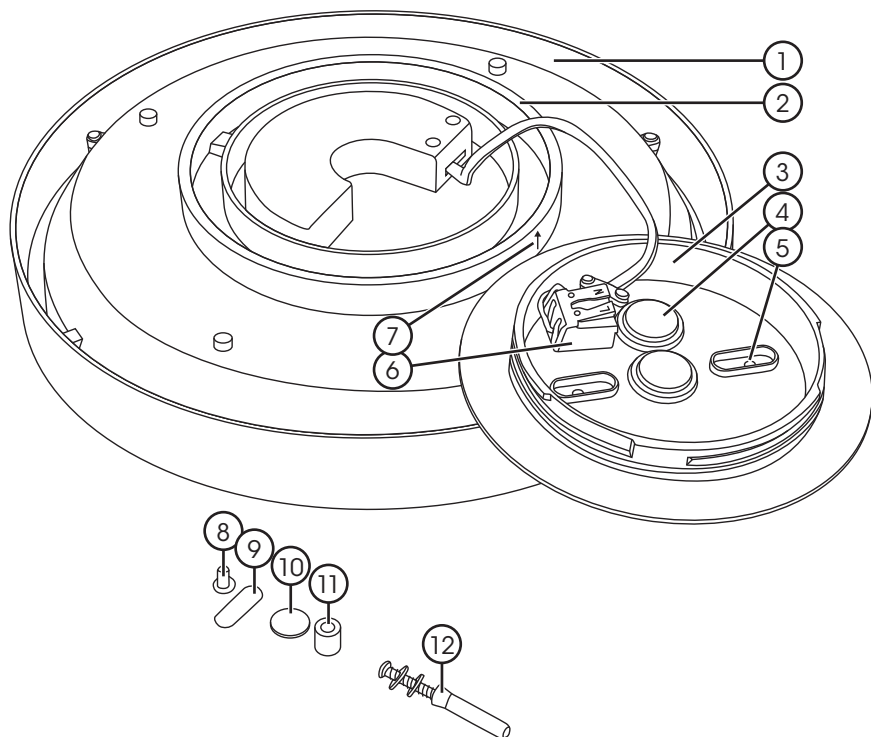
The light bulb of the light fitting must only be replaced by a qualified electrician.

Care and maintenance

- Switch off the power to the light fitting before cleaning it.
- Clean the light using a soft, damp cloth. Use a mild detergent. Never use solvents or strong, abrasive cleaning agents.

Product description

Flush ceiling light fitting with built-in LED bulb and suitable for mounting onto a ceiling or wall.



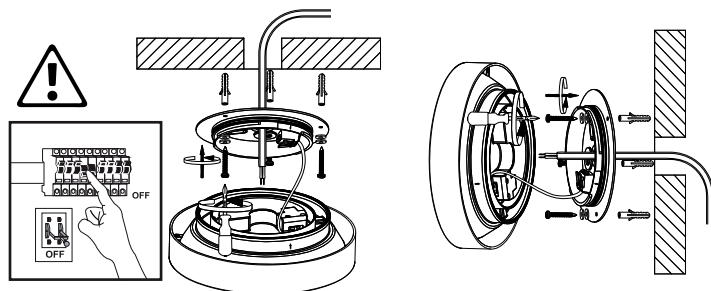
1. Light fitting
2. Gasket
3. Mounting plate
4. Grommets
5. Marks for screw holes (ceiling pattrass mounting)
6. Terminal block for power supply cable
7. Marks for attaching the light fitting to the mounting plate
8. Extra screws for the ceiling pattrass (2 ×)
9. Washers for mounting onto a ceiling pattrass (2 ×)
10. Self-adhesive tape for the spacers on the mounting plate (3 ×)
11. Spacers (3 ×)
12. Screw with steel washer, soft washer and wall plug (3 ×)

Installation

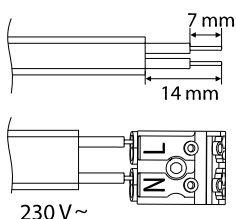
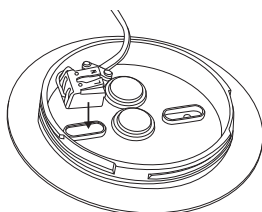
The light fitting can be installed in one of several ways. **Note:** If the ceiling light is connected to a dimmer switch, it must be an LED dimmer or a dimmer designed to be used with an electronic transformer.

A) Mounted onto a recessed ceiling pattress

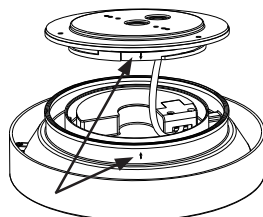
Warning: Always turn off the power before beginning the installation.



1. The mounting plate is prepared for attachment to a ceiling pattress. Measure the distance between the screws in the ceiling pattress and drill corresponding holes in the mounting plate. The mounting plate already has mounting hole markings (5) for the most common ceiling pattresses. Make a hole for the screws in the washers (9).
2. Pull the power supply cable through one of the grommets (4). Fit the gasket (2) onto the light fitting (1).

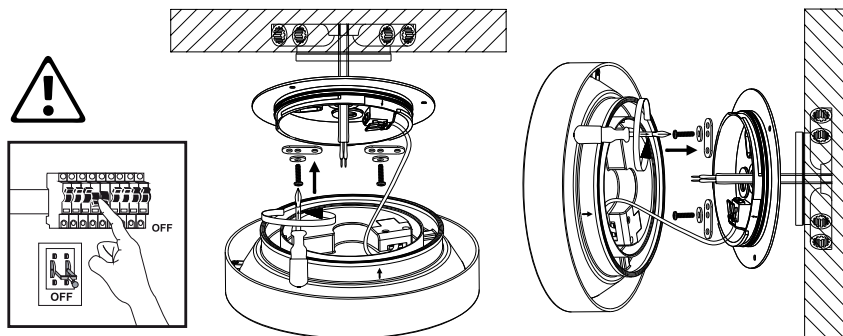


3. Screw the mounting plate to the ceiling pattress using the washers (9) as shown.
4. Strip the end of the power cable as shown and connect it to the terminal block (6). Blue wire to N and phase wire to L. The light fitting is rated protection class II $\square$ and does not require a safety connection to electrical earth.
5. Make sure that the gasket (2) is fitted correctly and that the cables don't get crushed between the mounting plate and the light fitting.
6. Push the light fitting onto the mounting plate so that the markings (7) line up, then twist the light fitting anticlockwise until it locks into place.

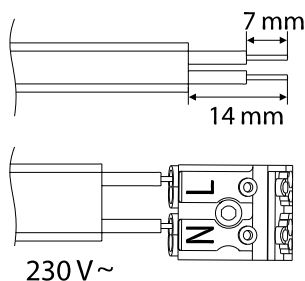


B) Mounted directly onto a ceiling or wall

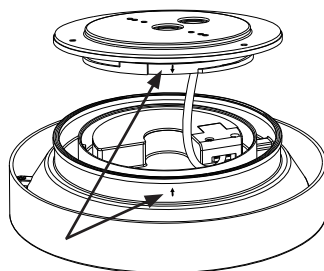
Warning: Always turn off the power before beginning the installation.



1. The positions of the mounting holes are marked on the mounting plate. Drill mounting holes in the marked positions.
2. Use the mounting plate as a template and mark where the holes are to be drilled on the wall or ceiling. Use an appropriate size of drill bit.
3. Pull the power supply cable through one of the grommets (4). Fit the gasket (2) onto the light fitting (1).
4. Screw on the mounting plate using the fasteners (12). The soft washer should be placed closest to the mounting plate.

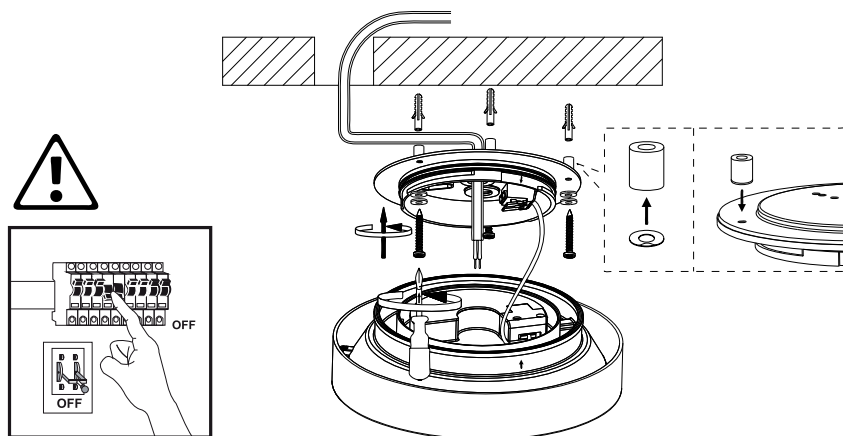


5. Strip the end of the power cable as shown and connect it to the terminal block (6). Blue wire to N and phase wire to L. The light fitting is rated protection class II and does not require a safety connection to electrical earth.
6. Make sure that the gasket (2) is fitted correctly and that the cables don't get crushed between the mounting plate and the light fitting.
7. Push the light fitting onto the mounting plate so that the markings (7) line up, then twist the light fitting anticlockwise until it locks into place.

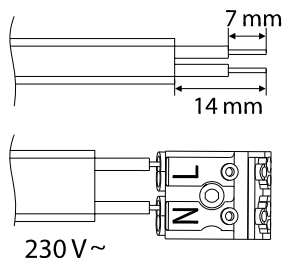


C) Mounted on a ceiling/wall with surface mounted cable

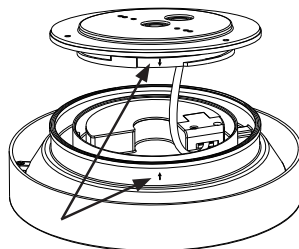
Warning: Always turn off the power before beginning the installation.



1. The positions of the mounting holes are marked on the mounting plate. Drill mounting holes in the marked positions.
2. Use the mounting plate as a template and mark where the holes are to be drilled on the wall or ceiling. Use an appropriate size of drill bit.
3. Pull the power supply cable through one of the grommets (4). Fit the gasket (2) onto the light fitting (1).
4. Attach the spacers (11) onto the back of the mounting plate (over the holes) using the self-adhesive tape.
5. Screw on the mounting plate using the fasteners (12). The soft washer should be placed closest to the mounting plate.



6. Strip the end of the power cable as shown and connect it to the terminal block (6). Blue wire to N and phase wire to L. The light fitting is protection class II and does not require a safety connection to electrical earth.
7. Make sure that the gasket (2) is fitted correctly and the cables don't get crushed between the mounting plate and the light fitting.
8. Push the light fitting onto the mounting plate so that the markings (7) line up, then twist the light fitting anticlockwise until it locks into place.



Responsible disposal

This symbol indicates that this product should not be disposed of with general household waste. This applies throughout the entire EU. In order to prevent any harm to the environment or health hazards caused by incorrect waste disposal, the product must be handed in for recycling so that the material can be disposed of in a responsible manner. When recycling your product, take it to your local collection facility or contact the place of purchase. They will ensure that the product is disposed of in an environmentally sound manner.



Specifications

Input voltage	220–240 V, 50 Hz
Colour temperature	2700 K
IP rating	IP21

36-6461 Silver, 36-6463 White, 36-7548 Black

Bulb	LED 10 W
Diameter	22 cm
Luminous flux	800 lm
Weight	0.55 kg

36-6462 Silver, 36-6464 White, 36-7549 Black

Bulb	LED 15 W
Diameter	30 cm
Luminous flux	1100 lm
Weight	0.82 kg

36-7305-1 Black, 36-7305-2 White

Bulb	LED 24 W
Diameter	45 cm
Luminous flux	1500 lm
Weight	1.6 kg

Stepless brightness control/dimmable (only for standard or LED dimmers).

Plafond

Art.nr. 36-6461	Modell H-CL-RI10W-S827-DI (Silver)
36-6462	H-CL-RI15W-S827-DI (Silver)
36-6463	H-CL-RI10W-W827-DI (Vit)
36-6464	H-CL-RI15W-W827-DI (Vit)
36-7305-1	HCL-RI24W-B827-DI450 (Svart)
36-7305-2	HCL-RI24W-W827-DI450 (Vit)
36-7548	H-CL-RI10W-B827-DI (Svart 22 cm)
36-7549	H-CL-RI15W-B827-DI (Svart 30 cm)

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst (se adressuppgifter på baksidan).

Säkerhet

- Plafonden är avsedd för fast installation.
- Plafonden ska installeras av behörig elektriker.

Varningssymbol



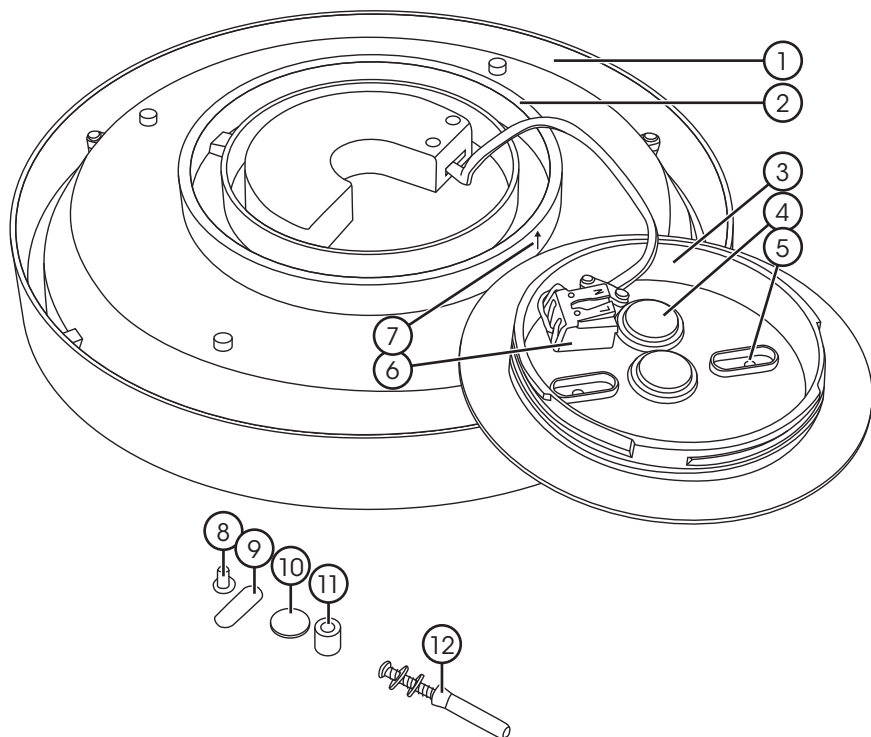
Armaturens ljuskälla får endast bytas av behörig elektriker.

Skötsel och underhåll

- Bryt strömmen till plafonden innan rengöring.
- Torka av den med en lätt fuktad, mjuk trasa. Använd ett mildt rengöringsmedel, aldrig lösningsmedel eller starka, slipande rengöringsmedel.

Beskrivning

Plafond med inbyggd LED-belysning. Passar att montera i taket eller på väggen.



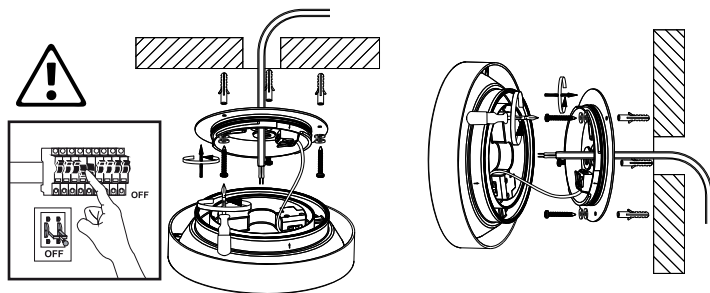
1. Plafond
2. Packning
3. Fäste
4. Tätningspluggar
5. Märkning för skruvhål vid montering på takdosa
6. Plint för inkommande kabel
7. Märkningar för montering av plafond på fäste
8. Extra skruv till takdosa (2 ×)
9. Packning till montering på takdosa (2 ×)
10. Självhäftande tejp till distanserna på fästet (3 ×)
11. Distans (3 ×)
12. Skruv, stålbricka, mjuk bricka och plugg (3 ×)

Installation

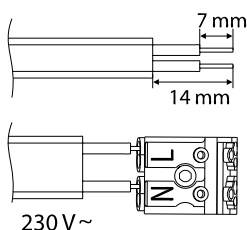
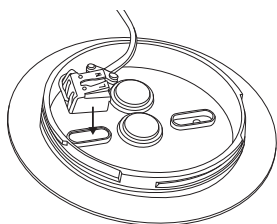
Plafonden kan monteras på olika sätt. **Obs!** Om du väljer att ansluta plafonden till en dimmer måste du använda en LED-dimmer eller en dimmer för elektronisk transformator.

A) Montering mot infälld takdosa

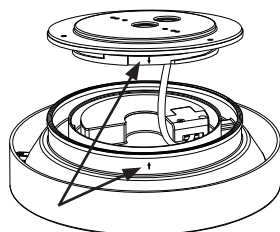
Varning! Bryt alltid strömmen innan installationen påbörjas.



1. Fästet är förberett för montering på takdosa. Mät avståndet mellan takdosans skruvar och borra hål i fästet med samma avstånd. I fästet finns märkning (5) för håltagning för de vanligaste takdosorna. Gör hål för skruv i packningen (9).
2. Dra inkommande kabel genom en tätningsplugg (4). Montera packningen (2) på plafonden (1).

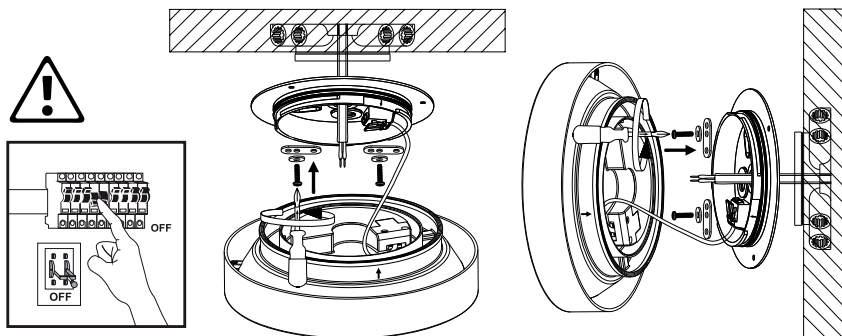


3. Håll fästet mot takdosan och skruva fast det, packningarna (9) ska användas som bilden visar.
4. Skala inkommande kabel som bilden visar och anslut till plinten (6). Blå kabel till N och tändtråden till L. Armatyren är av skyddsklass II □ och behöver inte skyddsjord.
5. Se till att packningen (2) är rätt monterad och att kablarna mellan fäste och plafond inte blir klämda.
6. Tryck plafonden mot fästet så att märkningarna (7) är mitt för varandra och vrid plafonden moturs så den låser fast.



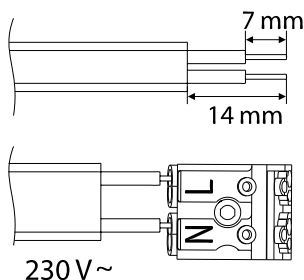
B) Montering i tak eller på vägg

Varning! Bryt alltid strömmen innan installationen påbörjas.

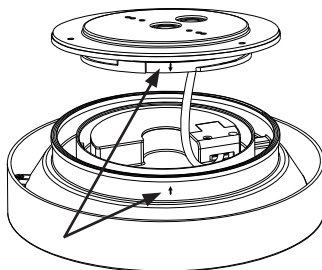


SVENSKA

1. Fästet har märkning för håltagning. Borra hål i fästet vid märkningen.
2. Använd fästets hål som mall och märk ut var hålen ska vara i taket eller på väggen. Borra med lämplig borrdiameter.
3. Dra inkommande kabel genom en tätningsplugg (4). Montera packningen (2) på plafonden (1).
4. Skruva fast fästet med monteringsdetaljerna (12). Den mjuka brickan ska monteras närmast fästet.

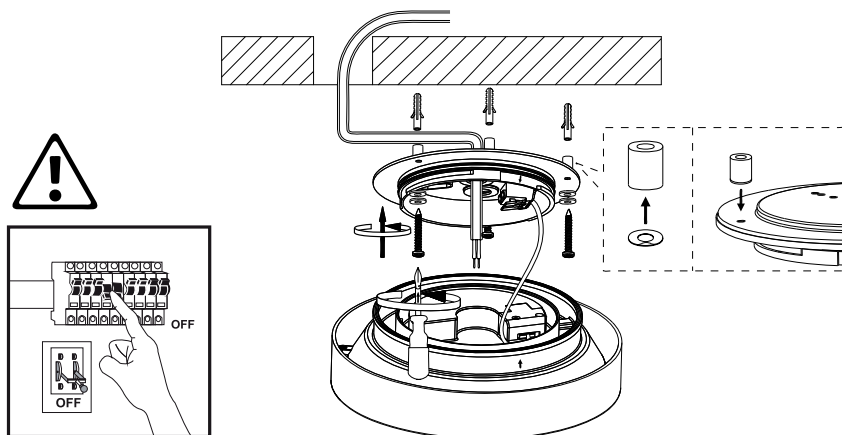


5. Skala inkommande kabel som bilden visar och anslut till plinten (6). Blå kabel till N och tändtråden till L. Armaturen är av skyddsklass II $\square$ och behöver inte skyddsjord.
6. Se till att packningen (2) är rätt monterad och att kablarna mellan fäste och plafond inte blir klämda.
7. Tryck plafonden mot fästet så att märkningarna (7) är mitt för varandra och vrid plafonden moturs så den låser fast.

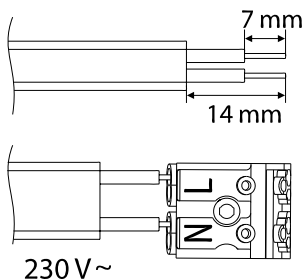


C) Montering mot tak/vägg med utanpåliggande kabel

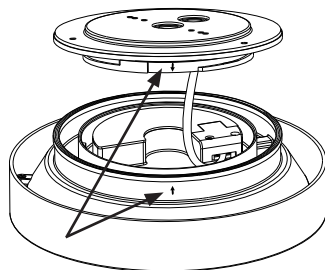
Varning! Bryt alltid strömmen innan installationen påbörjas.



1. Fästet har märkning för håltagning. Borra hål i fästet vid märkningen.
2. Använd fästets hål som mall och märk ut var hålen ska vara i taket eller på väggen. Borra med lämplig borrdiameter.
3. Dra inkommande kabel genom en tätningsplugg (4). Montera packningen (2) på plafonden (1).
4. Fäst distanserna (11) på fästets baksida (vid hålen i fästet) med medföljande självhäftande tejp (10).
5. Skruva fast fästet med monteringsdetaljerna (12). Den mjuka brickan ska monteras närmast fästet.



6. Skala inkommande kabel som bilden visar och anslut till plinten (6). Blå kabel till N och tändtråden till L. Armaturen är av skyddsklass II □ och behöver inte skyddsjord.
7. Se till att packningen (2) är rätt monterad och att kablarna mellan fäste och plafond inte blir klämda.
8. Tryck plafonden mot fästet så att märkningarna (7) är mitt för varandra och vrid plafonden moturs så den låser fast.



Avfallshantering

Denna symbol innebär att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Detta gäller inom hela EU. För att förebygga eventuell skada på miljö och hälsa, orsakad av felaktig avfallshantering, ska produkten lämnas till återvinning så att materialet kan tas omhand på ett ansvarsfullt sätt. När du lämnar produkten till återvinning, använd dig av de returhanteringssystem som finns där du befinner dig eller kontakta inköpsstället. De kan se till att produkten tas om hand på ett för miljön tillfredställande sätt.



Specifikationer

Drivspänning 220–240 V, 50 Hz

Färgtemperatur 2700 K

Kapsling IP21

36-6461 Silver, 36-6463 Vit, 36-7548 Svart

Ljuskälla LED 10 W

Mått Ø 22 cm

Ljusflöde 800 lm

Vikt 0,55 kg

36-6462 Silver, 36-6464 Vit, 36-7549 Svart

Ljuskälla LED 15 W

Mått Ø 30 cm

Ljusflöde 1100 lm

Vikt 0,82 kg

36-7305-1 Svart, 36-7305-2 Vit

Ljuskälla LED 24 W

Mått Ø 45 cm

Ljusflöde 1500 lm

Vikt 1,6 kg

Steglös ljusreglering/dimringsbar (endast för glödljus- eller LED-dimmer).

Plafond

Art.nr.	36-6461	Modell	H-CL-RI10W-S827-DI (Sølv)
	36-6462		H-CL-RI15W-S827-DI (Sølv)
	36-6463		H-CL-RI10W-W827-DI (Hvit)
	36-6464		H-CL-RI15W-W827-DI (Hvit)
	36-7305-1		HCL-RI24W-B827-DI450 (Svart)
	36-7305-2		HCL-RI24W-W827-DI450 (Hvit)
	36-7548		H-CL-RI10W-B827-DI (Svart 22 cm)
	36-7549		H-CL-RI15W-B827-DI (Svart 30 cm)

Les brukerveiledningen grundig før produktet tas i bruk og ta vare på den for framtidig bruk. Vi reserverer oss mot ev. feil i tekst og bilde, samt forandringer av tekniske data. Ved tekniske problemer eller spørsmål, ta kontakt med vårt kundesenter (se opplysninger på baksiden).

Sikkerhet

- Plafonden er beregnet for fast installasjon.
- Montering skal utføres av registrert installasjonsvirksomhet.

Advarsler



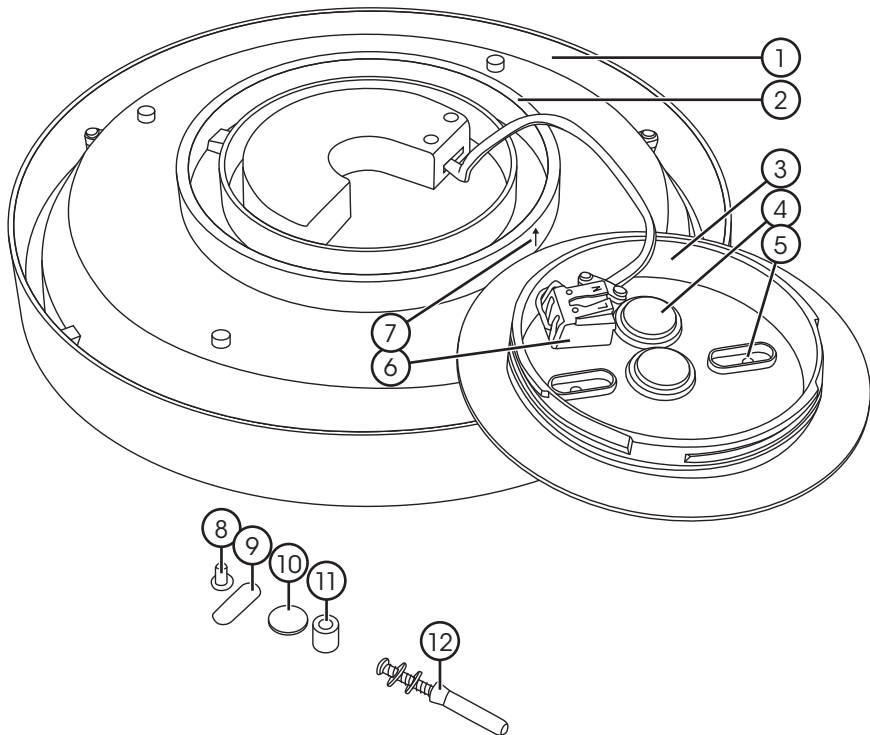
Armaturens lyskilde kan kun byttes av faglært elektriker.

Stell og vedlikehold

- Kutt strømmen til plafonden før rengjøring.
- Tørk den med en myk, lett fuktet klut. Bruk et mildt rengjøringsmiddel ved behov. Unngå å bruke løsemidler og slipende rengjøringsmidler.

Beskrivelse

Plafond med innebygd LED-belysning. Til vegg- eller takmontering.



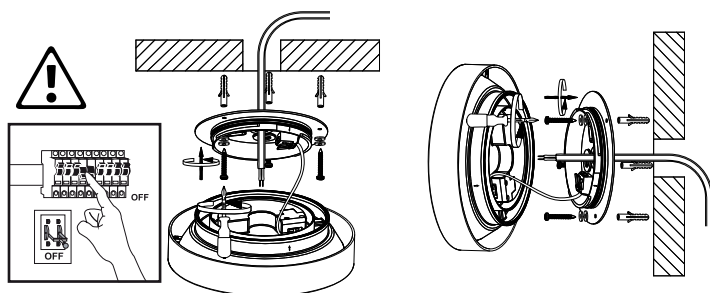
1. Plafond
2. Pakning
3. Feste
4. Tetningsplugger
5. Merking for skruehull ved montering i takboks
6. Plint for innkommende kabel
7. Merkinger for montering av plafond på feste
8. Ekstra skrue til takboks (2 ×)
9. Pakning til montering på takboks (2 ×)
10. Selvheftende teip til distansehylsene på festet (3 ×)
11. Distansehylse (3 stk.)
12. Skrue, stålskive, myk skive og plugg (3 ×)

Installasjon

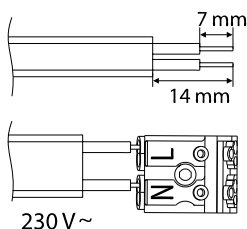
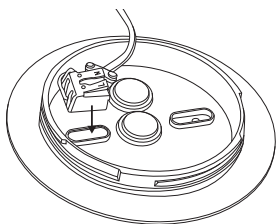
Plafonden kan monteres på forskjellige måter. **Obs!** Skal lampen kobles til en dimmer må det brukes en LED-dimmer eller dimmer for elektronisk transformator.

A) Montering mot innfelt takboks

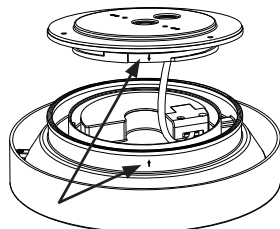
Advarsel! Skru alltid av strømmen før installasjon starter.



1. Festet er beregnet for montering på takboks. Mål avstanden mellom takboksens skruer og bore hull i festet med den samme avstanden. I festet er det merket (5) for hulltaking for de vanligste takboksene. Lag hull til skruen i pakningen (9).
2. Trekk innkommende kabel gjennom en tetningsplugg (4). Monter pakningen (2) på plafonden (1).

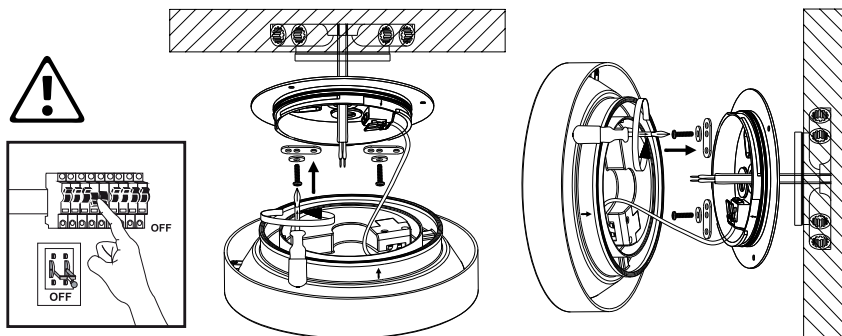


3. Hold festet mot takboksen og skru det fast. Pakningene (9) skal brukes som vist på fig.
4. Avisoler enden på innkommende kabel som bildet viser og koble den til plinten (6). Blå kabel til N og tenntården til L. Armaturen er av beskyttelsesklasse II  og behøver ikke å jordes.
5. Pass på at pakningen (2) er riktig montert og at kablene mellom feste og plafond ikke kommer i klem.
6. Trykk plafonden mot festet sånn at markeringene (7) er rett ovenfor hverandre, og dreii plafonden moturs så den låses fast.

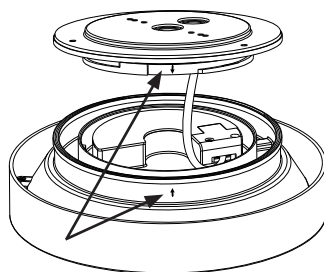
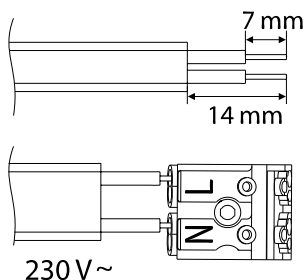


B) Montering i tak eller på vegg

Advarsel! Skru alltid av strømmen før installasjon starter.



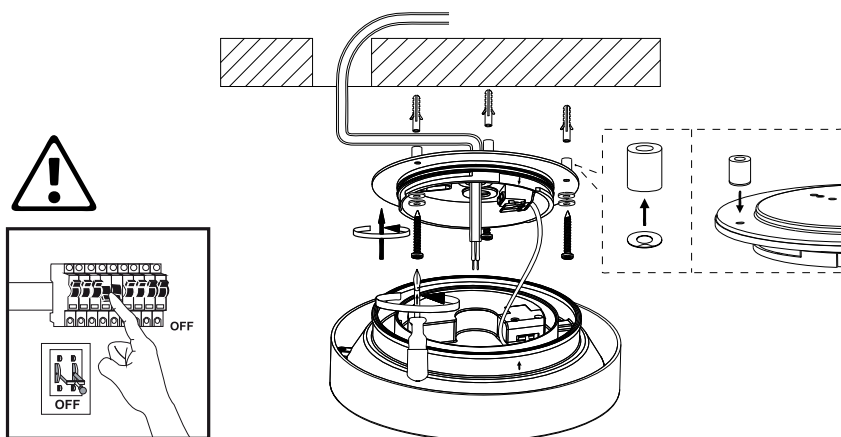
1. Festet har merking for hulltaking. Bore hull i festet ved merket.
2. Bruk festets hull som mal og merk ut hvor hullene skal være i taket eller på veggen. Bore med passende diameter.
3. Trekk innkommende kabel gjennom en tetningsplugg (4). Monter pakningen (2) på plafonden (1).
4. Skru fast festet med monteringsdetaljene (12). Den myke brikken skal monteres nærmest festet.



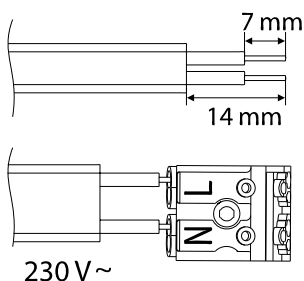
5. Avisoler enden på innkommende kabel som bildet viser og koble den til pinnen (6). Blå kabel til N og tenntråden til L. Armaturen er av beskyttelsesklasse II  og behøver ikke å jordes.
6. Pass på at pakningen (2) er riktig montert og at kablene mellom feste og plafond ikke kommer i klem.
7. Trykk plafonden mot festet sånn at markeringene (7) er rett ovenfor hverandre, og dreii plafonden moturs så den låses fast.

C) Montering mot tak/vegg med utenpåliggende kabel

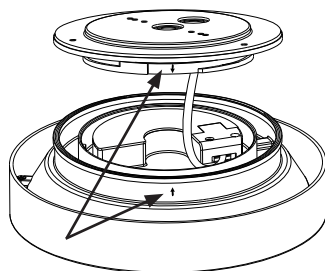
Advarsel! Skru alltid av strømmen før installasjon starter.



1. Festet har merking for hulltaking. Bore hull i festet ved merket.
2. Bruk festets hull som mal og merk ut hvor hullene skal være i taket eller på vegg. Bore med passende diameter.
3. Trekk innkommende kabel gjennom en tetningsplugg (4). Monter pakningen (2) på plafonden (1).
4. Fest distansehylsene (11) på festets bakside (ved hullene i festet) med medfølgende selvheftende teip (10).
5. Skru fast festet med monteringsdetaljene (12). Den myke brikken skal monteres nærmest festet.



6. Avisoler enden på innkommende kabel som bildet viser og koble den til plinten (6). Blå kabel til N og tenntråden til L. Armaturen er av beskyttelsesklasse II og behøver ikke å jordes.
7. Pass på at pakningen (2) er riktig montert og at kablene mellom feste og plafond ikke kommer i klem.
8. Trykk plafonden mot festet sånn at markeringene (7) er rett ovenfor hverandre, og dreii plafonden moturs så den låses fast.



Avfallshåndtering

Symbolet viser til at produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfallet. Dette gjelder i hele EØS-området. For å forebygge eventuelle skader på helse og miljø som følge av feil håndtering av avfall, skal produktet leveres til gjenvinning, slik at materialet blir tatt hånd om på en ansvarsfull måte. Benytt miljøstasjonene som er der du befinner deg eller ta kontakt med forhandler. De vil ta hånd om produktet på en miljømessig tilfredsstillende måte.



Spesifikasjoner

Drivspenning 220–240 V AC, 50 Hz

Fargetemperatur 2700 K

Kapslingsklasse IP21

36-6461 Sølv, 36-6463 Hvit, 36-7548 Svart

Lyskilde LED 10 W

Mål Ø 22 cm

Lysflyt 800 lm

Vekt 0,55 kg

36-6462 Sølv, 36-6464 Hvit, 36-7549 Svart

Lyskilde LED 15 W

Mål Ø 30 cm

Lysflyt 1100 lm

Vekt 0,82 kg

36-7305-1 Svart, 36-7305-2 Hvit

Lyskilde LED 24 W

Mål Ø 45 cm

Lysflyt 1500 lm

Vekt 1,6 kg

Trinnløs lysregulering/dimbar (kun for glødepæredimmer eller LED-dimmer).

Plafondi

Tuotenro	36-6461	Malli	H-CL-RI10W-S827-DI (Hopea)
	36-6462		H-CL-RI15W-S827-DI (Hopea)
	36-6463		H-CL-RI10W-W827-DI (Valkoinen)
	36-6464		H-CL-RI15W-W827-DI (Valkoinen)
	36-7305-1		HCL-RI24W-B827-DI450 (Musta)
	36-7305-2		HCL-RI24W-W827-DI450 (Valkoinen)
	36-7548		H-CL-RI10W-B827-DI (Musta 22 cm)
	36-7549		H-CL-RI15W-B827-DI (Musta 30 cm)

Lue käyttöohje ennen tuotteen käyttöönottoa ja säilytä se tulevaa tarvetta varten. Pidätämme oikeuden teknisten tietojen muutoksiin. Emme vastaa mahdollisista teksti- tai kuvavirheistä. Jos tuotteeseen tulee teknisiä ongelmia, ota yhteys asiakaspalveluun (yhteystiedot käyttöohjeen lopussa).

Turvallisuus

- Valaisin on tarkoitettu kiinteään asennukseen.
- Asennuksen saa suorittaa vain valtuutettu sähköasentaja.

Varoitussymbolit



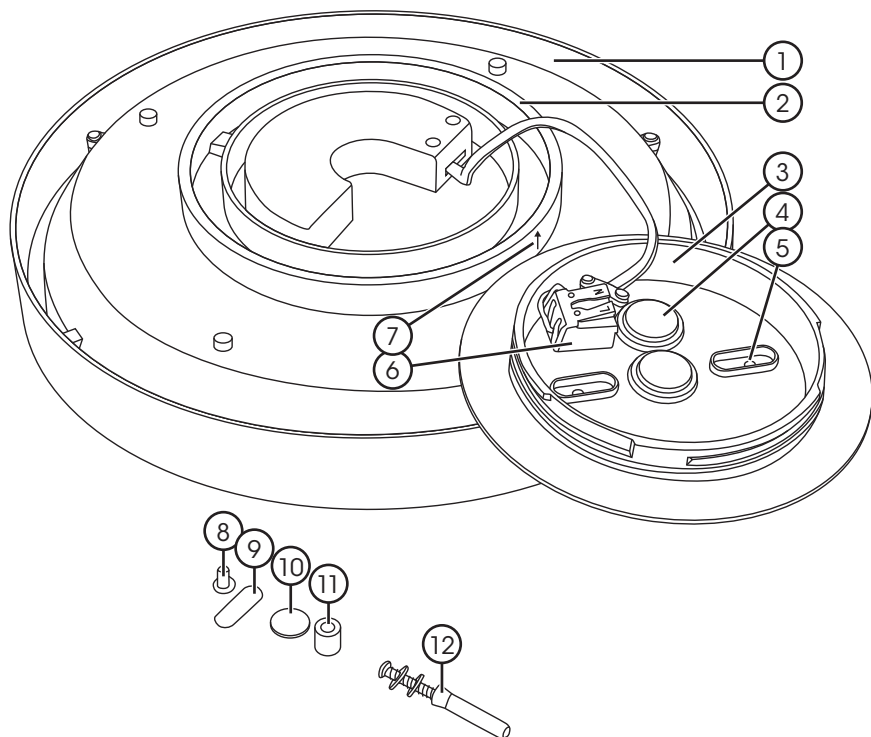
Ainoastaan valtuutettu sähköasentaja saa vaihtaa valaisimen lampun.

Huolto ja ylläpito

- Katkaise virta ennen valaisimen puhdistamista.
- Pyyhi valaisin kevyesti kostutetulla pehmeällä liinalla. Käytä mietoa puhdistusainetta. Älä käytä vahvoja, hankaavia puhdistusaineita tai liuotinaiteita.

Kuvaus

Plafondi, jossa LED-lamppu. Voidaan asentaa kattoon tai seinälle.



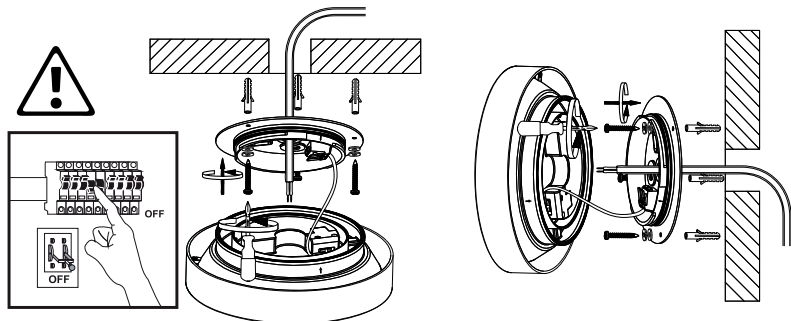
1. Plafondi
2. Tiiviste
3. Kiinnike
4. Tiivistystulpat
5. Ruuvireikien merkinnät kattorasiaan asennettaessa
6. Liitinrima sisääntulevalle kaapelille
7. Merkinnät plafondin asentamiseksi kiinnikkeeseen
8. Lisäruuvi kattorasiaan (2 x)
9. Tiiviste kattorasiaan (2 x)
10. Teippi kiinnikkeen väliskeisiin (3 x)
11. Välike (3 x)
12. Ruuvi, teräsaluslaatta, pehmeä aluslaatta ja tulppa (3 x)

Asennus

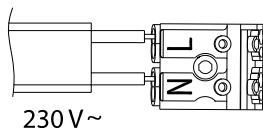
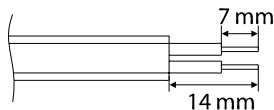
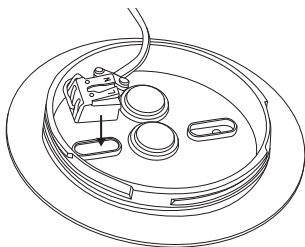
Plafondin voi asentaa eri tavoilla. **Huom.!** Jos liität plafondin himmentimeen, tulee käyttää LED-himmennintä tai elektroniseen muuntajaan sopivaa himmennintä.

A) Asennus uppoasennettavaan kattorasiaan

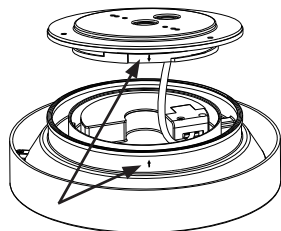
Varoitus! Katkaise sähkövirta aina ennen asennuksen aloittamista.



1. Kiinnike on valmisteltu asennettavaksi kattorasiaan. Mittaa kattorasian ruuvien etäisyys ja poraa kiinnikkeeseen reiät samalle etäisyydelle. Kiinnikkeessä on merkinnät (5) tavallisimpien kattorasioiden rei'ille. Tee ruuvinreiät tiivisteeseen (9).
2. Vedä sisääntuleva kaapeli tiivistystulpan (4) läpi. Asenna tiiviste (2) plafondiin (1).

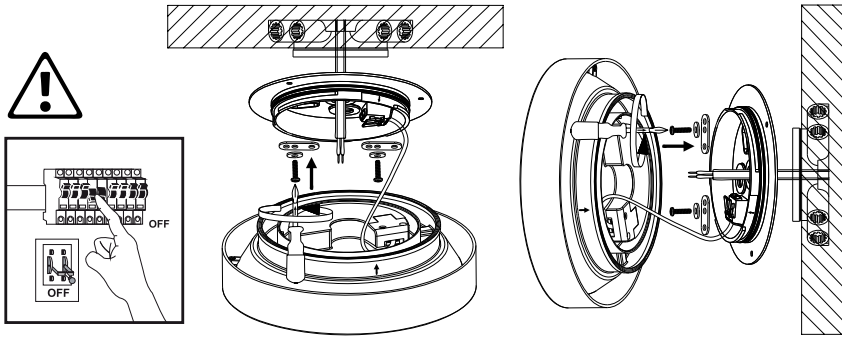


3. Pidä kiinnikettä kattorasiaa vasten ja ruuvaa se kiinni. Käytä tiivisteitä (9) kuvan osoittamalla tavalla.
4. Kuori sisääntuleva kaapeli kuvan osoittamalla tavalla ja liitä se liitinrimaan (6). Sininen kaapeli kohtaan N ja vaihekaapeli kohtaan L. Valaisin kuuluu suojaluokkaan II □ eikä sitä tarvitse suojamaadoittaa.
5. Varmista, että tiiviste (2) on asennettu oikein ja että kaapelit eivät joudu puristuksiin kiinnikkeen ja plafondin välillä.
6. Paina plafondi kiinnikkeeseen niin, että merkinnät (7) ovat kohdakkain ja kierrä plafondia vastapäivään niin, että se lukittuu.

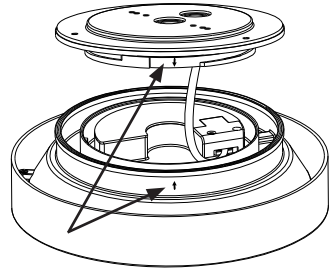
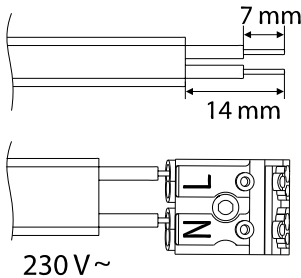


B) Asennus kattoon tai seinälle

Varoitus! Katkaise sähkövirta aina ennen asennuksen aloittamista.



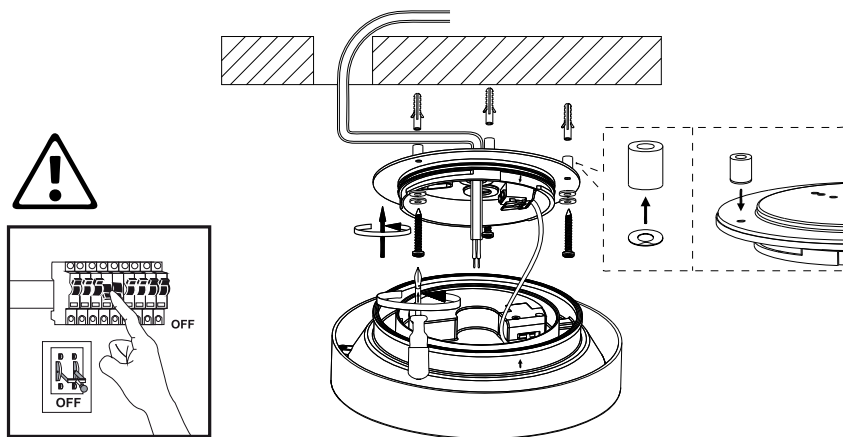
1. Kiinnikkeessä on merkinnät reikien paikoille. Poraat reiät kiinnikkeeseen merkintöjen kohdalle.
2. Käytä kiinnikkeen reikiä mallina ja merkitse reikien paikat kattoon tai seinälle. Poraat reiät sopivan kokoisella poralla.
3. Vedä sisääntuleva kaapeli tiivistystulpan (4) läpi. Asenna tiiviste (2) plafondiin (1).
4. Ruuvaa kiinnike kiinni asennusosilla (12). Pehmeä aluslaatta asennetaan lähimmäs kiinnikettä.



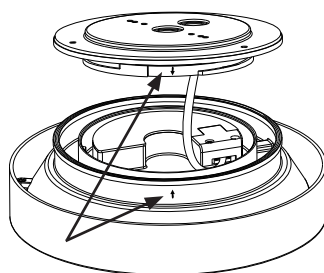
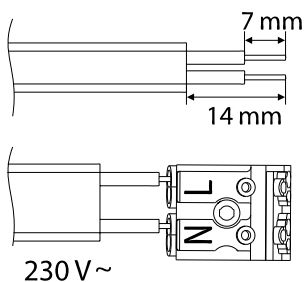
5. Kuori sisääntuleva kaapeli kuvan osoittamalla tavalla ja liitä se liitinrimaan (6). Sininen kaapeli kohtaan N ja vaihekaapeli kohtaan L. Valaisin kuuluu suojuokkaan II □ eikä sitä tarvitse suojamaadoittaa.
6. Varmista, että tiiviste (2) on asennettu oikein ja että kaapelit eivät joudu puristuksiin kiinnikkeen ja plafondin välillä.
7. Paina plafondi kiinnikkeeseen niin, että merkinnät (7) ovat kohdakkain ja kierrä plafondia vastapäivään niin, että se lukittuu.

C) Asennus kattoon/seinälle pinta-asennettavalla kaapelilla

Varoitus! Katkaise sähkövirta aina ennen asennuksen aloittamista.



1. Kiinnikkeessä on merkinnät reikien paikoille. Poraa reiät kiinnikkeeseen merkintöjen kohdalle.
2. Käytä kiinnikkeen reikiä mallina ja merkitse reikien paikat kattoon tai seinälle. Poraa reiät sopivan kokoisella poralla.
3. Vedä sisääntuleva kaapeli tiivistystulpan (4) läpi. Asenna tiiviste (2) plafondiin (1).
4. Kiinnitä välikkeet (11) kiinnikkeen taakse (kiinnikkeen reikien kohdalla) mukana tulevalla teipillä (10).
5. Ruuvaa kiinnike kiinni asennusosilla (12). Pehmeä aluslaatta asennetaan lähimmäs kiinnikettä.



6. Kuori sisääntuleva kaapeli kuvan osoittamalla tavalla ja liitä se liitinrimaan (6). Sininen kaapeli kohtaan N ja vaihekaapeli kohtaan L. Valaisin kuuluu suojaluokkaan II □ eikä sitä tarvitse suojamaadoittaa.
7. Varmista, että tiiviste (2) on asennettu oikein ja että kaapelit eivät joudu puristuksiin kiinnikkeen ja plafondin välillä.
8. Paina plafondi kiinnikkeeseen niin, että merkinnät (7) ovat kohdakkain ja kierrä plafondia vastapäivään niin, että se lukittuu.

Kierrättäminen

Tämä kuvake tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää kotitalousjätteen seassa. Tämä koskee koko EU-aluetta. Virheellisestä hävittämisestä johtuvien mahdollisten ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi tuote tulee viedä kierrätettäväksi, jotta materiaali voidaan käsitellä vastuullisella tavalla. Kierrätä tuote käyttämällä paikallisia kierrätysjärjestelmiä tai ota yhteys ostopaikkaan. Ostopaikassa tuote kierrätetään vastuullisella tavalla.



Tekniset tiedot

Käyttöjännite	220–240 V, 50 Hz
Väriämpötila	2700 K
Kotelointiluokka	IP21

36-6461 Hopea, 36-6463 Valkoinen, 36-7548 Musta

Lamppu	LED 10 W
Mitat	Ø 22 cm
Valovirta	800 lm
Paino	0,55 kg

36-6462 Hopea, 36-6464 Valkoinen, 36-7549 Musta

Lamppu	LED 15 W
Mitat	Ø 30 cm
Valovirta	1100 lm
Paino	0,82 kg

36-7305-1 Musta, 36-7305-2 Valkoinen

Lamppu	LED 24 W
Mitat	Ø 45 cm
Valovirta	1500 lm
Paino	1,6 kg

Portaaton valonsäätö/himmennys (vain hehku- tai LED-lamppuhimmentimille).

Wand- und Deckenleuchte

Art.Nr. 36-6461	Modell H-CL-RI10W-S827-DI (Silber)
36-6463	H-CL-RI10W-W827-DI (Weiß)
36-6462	H-CL-RI15W-S827-DI (Silber)
36-6464	H-CL-RI15W-W827-DI (Weiß)
36-7305-1	HCL-RI24W-B827-DI450 (Schwarz)
36-7305-2	HCL-RI24W-W827-DI450 (Weiß)
36-7548	H-CL-RI10W-B827-DI (Schwarz)
36-7549	H-CL-RI15W-B827-DI (Schwarz)

Vor Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung vollständig durchlesen und für künftigen Gebrauch aufbewahren. Irrtümer, Abweichungen und Änderungen behalten wir uns vor. Bei technischen Problemen oder anderen Fragen freut sich unser Kundenservice über eine Kontaktaufnahme (Kontakt siehe Rückseite).

Sicherheitshinweise

- Die Leuchte ist zur Festinstallation vorgesehen.
- Die Installation nur von einem qualifizierten Elektriker durchführen lassen.

Warnzeichen



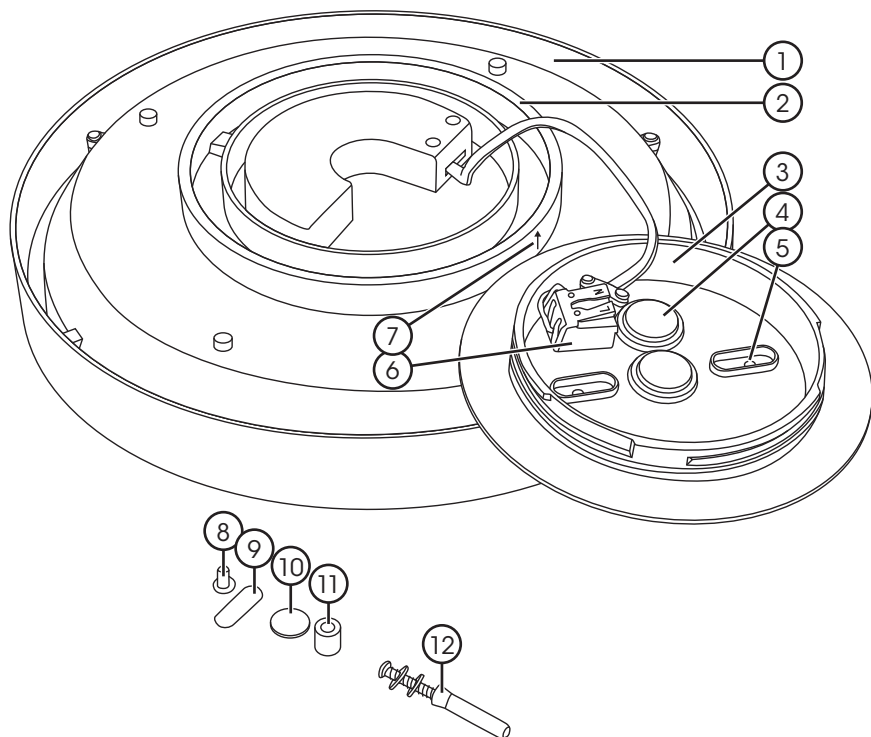
Das Leuchtmittel der Leuchte darf nur von einem qualifizierten Elektriker ausgetauscht werden.

Pflege und Wartung

- Vor der Reinigung die Stromzufuhr unterbrechen.
- Das Produkt mit einem weichen, leicht befeuchteten Tuch reinigen. Keine scharfen Chemikalien, Reinigungslösungen oder starke Reinigungsmittel verwenden.

Beschreibung

Deckenleuchte mit integrierter LED-Beleuchtung. Zur Montage an der Decke oder Wand.



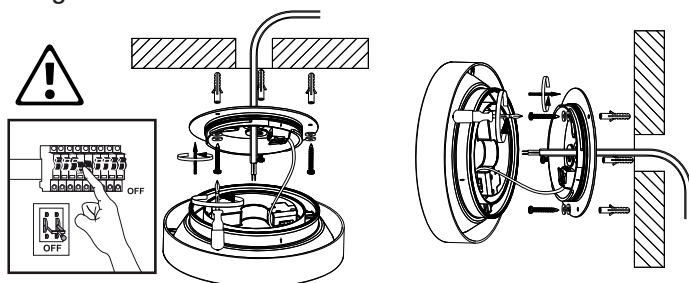
1. Wand- und Deckenleuchte
2. Dichtung
3. Halterung
4. Dichtungsstopfen
5. Markierung für Bohrlöcher bei Montage an Decken-Verbindungsdose
6. Lüsterklemme für zuführendes Kabel
7. Markierung für die Montage der Leuchte an einer Halterung
8. Schrauben für den Fall der Montage an einer Decken-Verbindungsdose (2 ×)
9. Dichtung für die Montage an einer Decken-Verbindungsdose (2 ×)
10. Klebeband für Abstandhalter an der Halterung (3 ×)
11. Abstandhalter (3 ×)
12. Schraube, Stahlunterlegscheibe, weiche Unterlegscheibe und Dübel (3 ×)

Installation

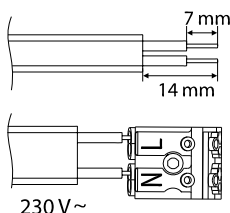
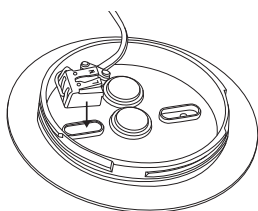
Die Leuchte kann auf verschiedene Weisen montiert werden. **Hinweis:** Falls die Leuchte an einen Dimmer angeschlossen werden soll, muss es sich dabei um einen LED-Dimmer oder einen Dimmer für elektrische Trafos handeln.

A) Montage an einer Unterputz-Decken-Verbindungsdose

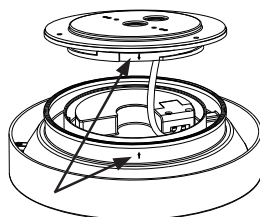
Warnung: Vor Aufnahme der Installation immer erst den Strom abschalten.



1. Die Halterung ist zur Montage an einer Decken-Verbindungsdose vorbereitet. Den Abstand zwischen den Schrauben der Decken-Verbindungsdose messen und Löcher im entsprechenden Abstand in die Halterung schrauben. In der Halterung sind die Bohrlöcher für die üblichsten Decken-Verbindungs Dosen markiert (5). Schraublöcher in die Dichtung (9) machen.
2. Das zuführende Kabel durch einen Dichtungstopfen (4) ziehen. Die Dichtung (2) an der Leuchte (1) montieren.

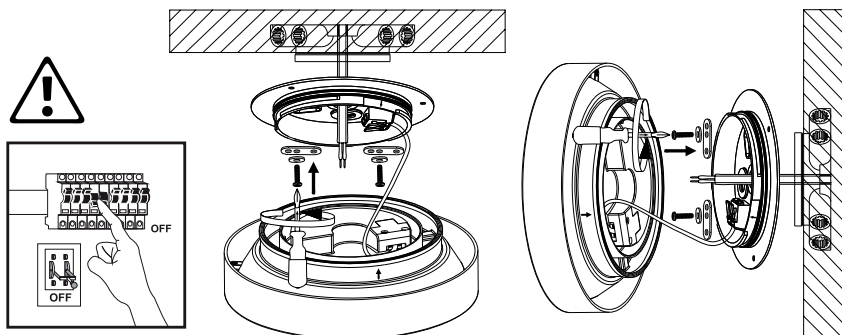


3. Die Halterung an die Decken-Verbindungsdose halten und festschrauben, die Dichtungen (9) wie auf der Abb. angezeigt verwenden.
4. Zuführende Kabel wie auf der Abb. gezeigt abisolieren und an die Lüsterklemme (6) anschließen. Den blauen Leiter an N und den Außenleiter an L. Die Leuchte hat die Schutzklasse II $\square$ und muss nicht an einen Schutzleiter angeschlossen werden.
5. Sicherstellen, dass die Dichtung (2) korrekt montiert wurde und die Kabel zwischen der Halterung und der Leuchte nicht geklemmt werden.
6. Die Leuchte so an die Halterung drücken, dass die Markierungen (7) mittig gegenüber liegen, dann die Leuchte gegen den Uhrzeigersinn drehen, um sie zu fixieren.

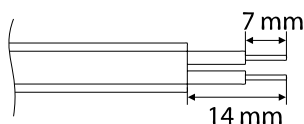


B) Montage an der Decke oder Wand

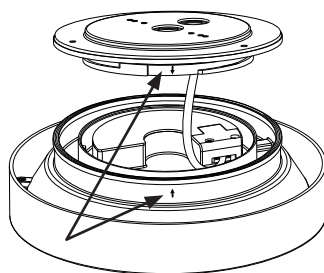
Warnung: Vor Aufnahme der Installation immer erst den Strom abschalten.



1. Die Halterung hat Markierungen für Bohrlöcher. An diesen Markierungen Löcher in die Halterung bohren.
2. Die Halterung als Vorlage benutzen und die Bohrlöcher an der Decke oder der Wand markieren. Mit einem geeigneten Bohrer die Löcher in die Decke bzw. die Wand bohren.
3. Das zuführende Kabel durch einen Dichtungsstopfen (4) ziehen. Die Dichtung (2) an der Leuchte (1) montieren.
4. Die Halterung mit den Montagekomponenten (12) festschrauben. Dabei die weiche Unterlegscheibe mit direktem Kontakt an die Halterung anbringen.



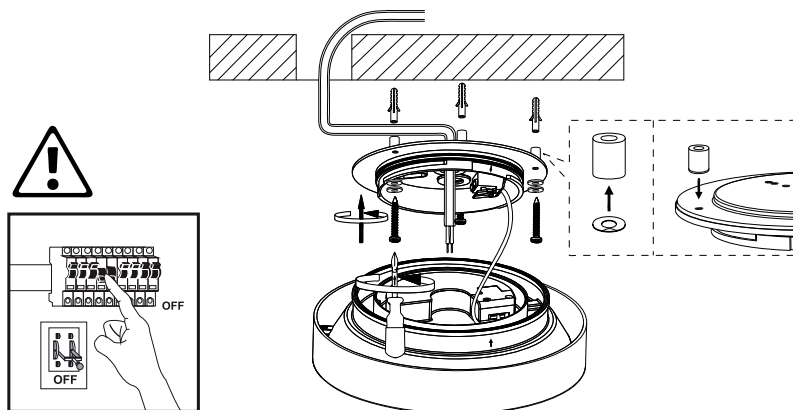
230 V~



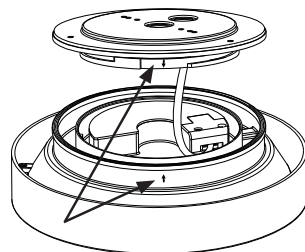
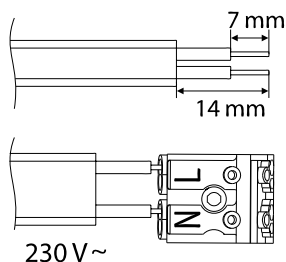
5. Zuführende Kabel wie auf der Abb. gezeigt abisolieren und an die Lüsterklemme (6) anschließen. Den blauen Leiter an N und den Außenleiter an L. Die Leuchte hat die Schutzklasse II $\square$ und muss nicht an einen Schutzleiter angeschlossen werden.
6. Sicherstellen, dass die Dichtung (2) korrekt montiert wurde und die Kabel zwischen der Halterung und der Leuchte nicht geklemmt werden.
7. Die Leuchte so an die Halterung drücken, dass die Markierungen (7) mittig gegenüber liegen, dann die Leuchte gegen den Uhrzeigersinn drehen, um sie zu fixieren.

C) Montage an Decke/Wand mit Aufputzleitung

Warnung: Vor Aufnahme der Installation immer erst den Strom abschalten.



1. Die Halterung hat Markierungen für Bohrlöcher. An diesen Markierungen Löcher in die Halterung bohren.
2. Die Halterung als Vorlage benutzen und die Bohrlöcher an der Decke oder der Wand markieren. Mit einem geeigneten Bohrer die Löcher in die Decke bzw. die Wand bohren.
3. Das zuführende Kabel durch einen Dichtungsstopfen (4) ziehen. Die Dichtung (2) an der Leuchte (1) montieren.
4. Die Abstandhalter (11) mit dem beiliegenden Klebeband auf der Rückseite der Halterung anbringen (bei den Löchern in der Halterung).
5. Die Halterung mit den Montagekomponenten (12) festschrauben. Dabei die weiche Unterlegscheibe mit direktem Kontakt an die Halterung anbringen.



6. Zuführende Kabel wie auf der Abb. gezeigt abisolieren und an die Lüsterklemme (6) anschließen. Den blauen Leiter an N und den Außenleiter an L. Die Leuchte hat die Schutzklasse II $\square$ und muss nicht an einen Schutzleiter angeschlossen werden.
7. Sicherstellen, dass die Dichtung (2) korrekt montiert wurde und die Kabel zwischen der Halterung und der Leuchte nicht geklemmt werden.
8. Die Leuchte so an die Halterung drücken, dass die Markierungen (7) mittig gegenüber liegen, dann die Leuchte gegen den Uhrzeigersinn drehen, um sie zu fixieren.

Hinweise zur Entsorgung

Dieses Symbol zeigt an, dass das Produkt nicht gemeinsam mit dem Haushaltsabfall entsorgt werden darf. Dies gilt in der gesamten EU. Um möglichen Schäden für die Umwelt und Gesundheit vorzubeugen, die durch fehlerhafte Abfallentsorgung verursacht werden, dieses Produkt zum verantwortlichen Recycling geben, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Bei der Abgabe des Produktes bitte die vorhandenen Recycling- und Sammelstationen benutzen oder den Händler kontaktieren. Dieser kann das Produkt auf eine umweltfreundliche Weise recyceln.



Technische Daten

Betriebsspannung	220–240 V, 50 Hz
Farbtemperatur	2700 K
Schutzart	IP21

36-6461 Silber, 36-6463 Weiß, 36-7548 Schwarz

Leuchtmittel	LED 10 W
Maße	Ø 22 cm
Lichtstrom	800 lm
Gewicht	0,55 kg

36-6462 Silber, 36-6464 Weiß, 36-7549 Schwarz

Leuchtmittel	LED 15 W
Maße	Ø 30 cm
Lichtstrom	1100 lm
Gewicht	0,82 kg

36-7305-1 Schwarz, 36-7305-2 Weiß

Leuchtmittel	LED 24 W
Maße	Ø 45 cm
Lichtstrom	1500 lm
Gewicht	1,6 kg

Stufenloses Lichtregulieren/Dimmen (nur für Glühlampen- oder LED-Dimmer).

SVERIGE

KUNDTJÄNST tel: 0247/445 00
 fax: 0247/445 09
 e-post: kundservice@clasohlson.se

INTERNET www.clasohlson.se

BREV Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

NORGE

KUNDESENTER tlf.: 23 21 40 00
 faks: 23 21 40 80
 e-post: kundesenter@clasohlson.no

INTERNETT www.clasohlson.no

POST Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum, 0105 OSLO

SUOMI

ASIAKASPALVELU puh: 020 111 2222
 sähköposti: asiakaspalvelu@clasohlson.fi

INTERNET www.clasohlson.fi

OSOITE Clas Ohlson Oy, Kaivokatu 10 B, 00100 HELSINKI

UNITED KINGDOM

CUSTOMER SERVICE contact number: 020 8247 9300
 e-mail: customerservice@clasohlson.co.uk

INTERNET www.clasohlson.co.uk

POSTAL 10 – 13 Market Place
 Kingston upon Thames
 Surrey
 KT1 1JZ

DEUTSCHLAND

KUNDENSERVICE Hotline: 040 2999 78111
 E-Mail: kundenservice@clasohlson.de

HOMEPAGE www.clasohlson.de

POSTANSCHRIFT Clas Ohlson GmbH, Jungfernstieg 38,
 20354 Hamburg