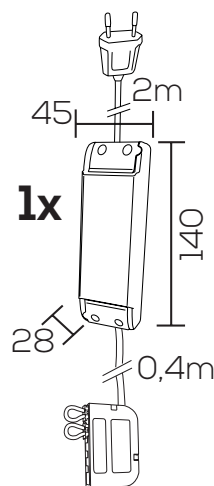
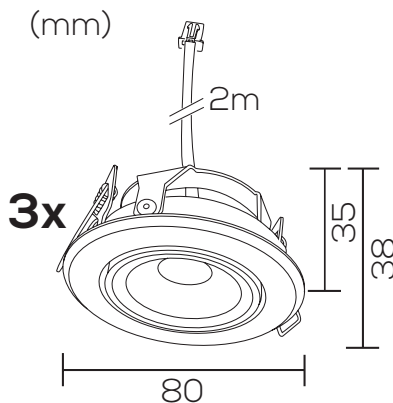


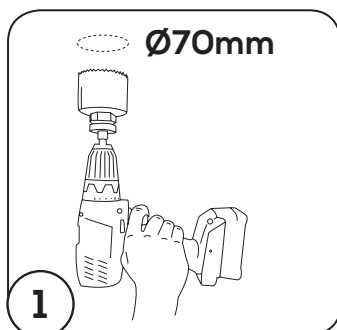
Strömförsörjning	220-240V AC
Effekt armatur	3,5W
Effekt total kit	11,5W
Kapsling armatur	IP44
Kapsling drivdon	IP20
Ljusflöde	310lm
Ljusstyrkan i bestämd riktning	515cd
Livslängd	40 000h
Färgtemperatur	3000K
Min/Max arbetstemperatur	Ta -15 - +40°C



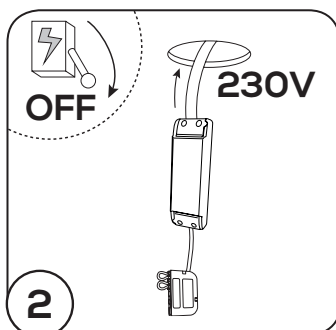
SÄKER INSTALLATION

Läs dessa instruktioner före installationen påbörjas och lämna den vidare till brukaren av anläggningen. Endast personer med erforderlig kunskap skall utföra installationen eller underhåll. Saknas denna kunskap kontakta en behörig elektriker. **Se till att spänningen är frånslagen före installation eller underhåll.** Installera armaturen enligt beskrivningen nedan. Placera LED-armaturer och drivdon långt ifrån värmekällor och i ett väl ventilerat utrymme.

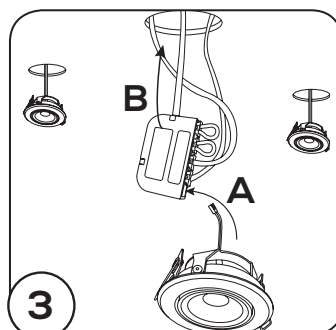
Installation



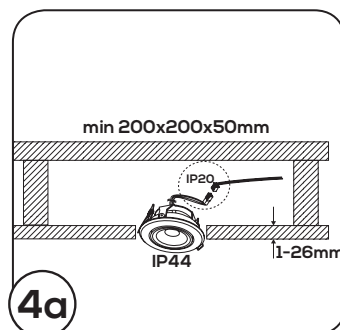
Borra hål för armaturen.



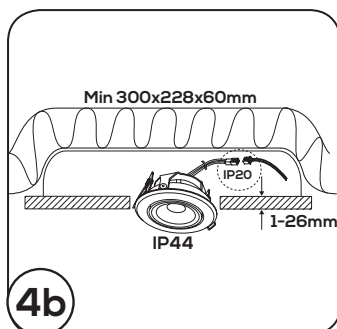
Slå av spänningen innan installation! Anslut drivdon till 230V.



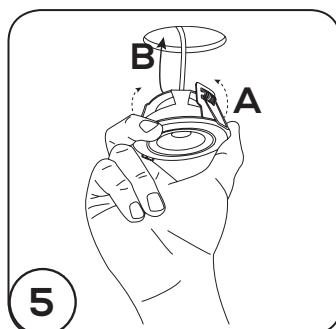
Anslut snabbkontaktarna till snabbkopplingsplinten.



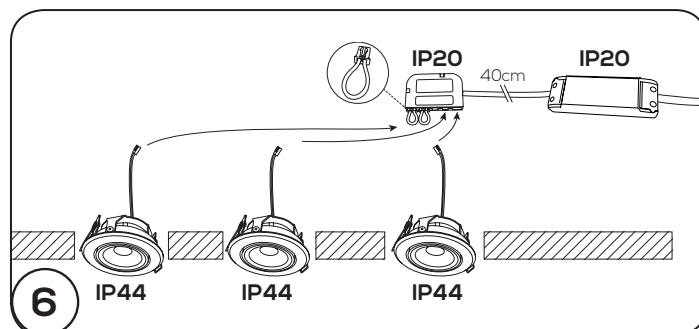
Min inbyggnadsmått i isolerat utrymme 200x200x50mm.



Vid installation i isolering använd skyddskåpa med mått enligt bild.



A - Vik upp fjädrarna
B - Tryck upp armaturen.
Slå på spänningen och testa så att installationen blev korrekt.

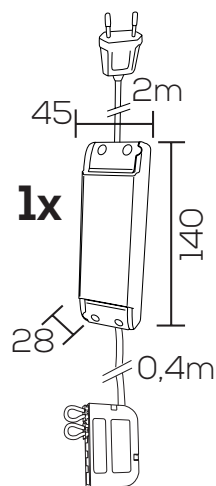
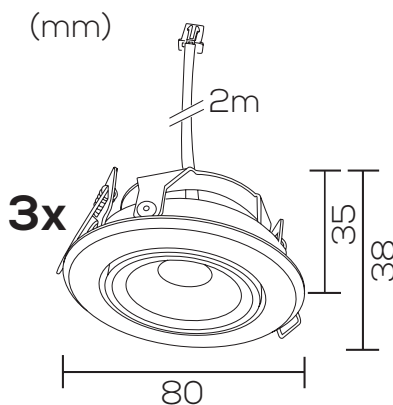


För att installationen ska fungera måste alla ingångar på snabbkopplingsarna ha en armatur eller bygel monterad. Detta för att slingan ska bli sluten. **För fullgod funktion måste samtliga tre armaturer vara anslutna. Max 5st armaturer får anslutas.**



Scanna för mer info

Power supply	220-240V AC
Power, luminaire	3,5 W
Total power kit	11,5 W
Enclosure luminaire	IP44
Enclosure driver unit	IP20
Luminous flux	310 lm
Brightness in determined direction	515 cd
Life span	40,000 h
Colour temperature	3,000K
Min/Max operating temperature	Ta -15 - +40°C



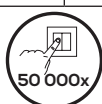
CE-marked



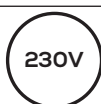
For dry environments and wet areas



Only for indoor use.



Guaranteed number of on/off switching



Connection



Must not be installed directly in insulation



Distribution angle



Dimmable



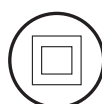
Hole-making



Tiltable



Denotes the degree of protection of the luminaire



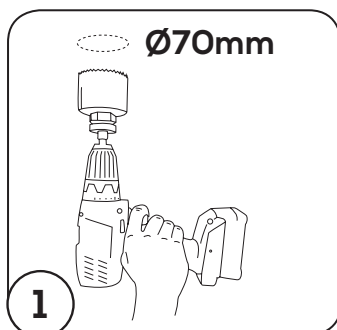
Denotes the degree of protection of the driver unit

SAFE INSTALLATION

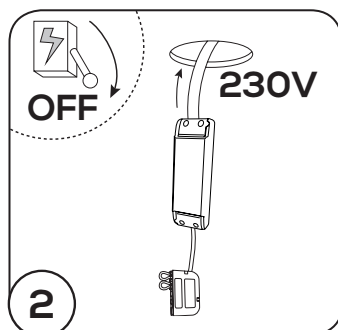
Read these instructions before beginning the installation and hand them over to the user of the system. Only persons with the requisite knowledge are to perform the installation or maintenance. If you lack this knowledge, contact a qualified electrician.

Make sure that the mains power is switched off before installation or maintenance. Install the luminaire as described below. Position the LED luminaire and driver unit far from heat sources and in a well ventilated area.

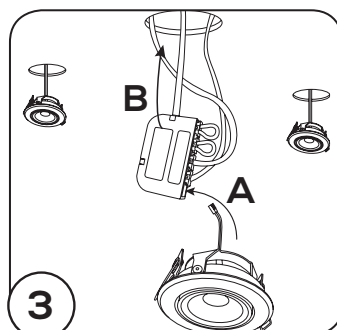
Installation



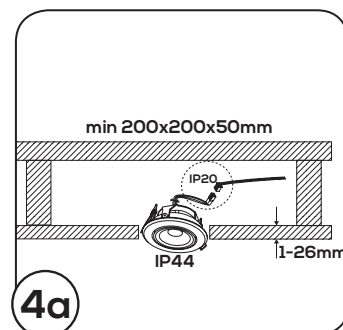
Drill holes for the luminaire.



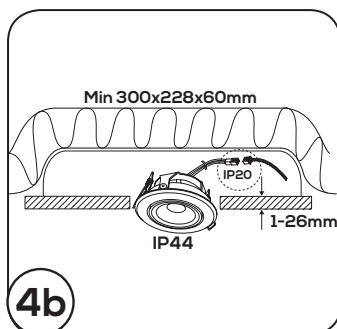
Switch off the power before installation! Connect the driver unit to 230V.



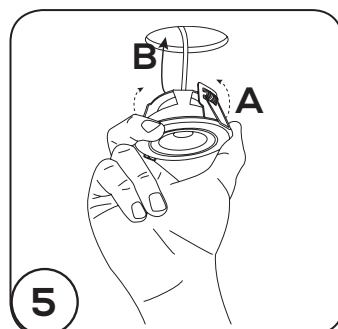
Connect the quick connectors to the snap-in terminal block.



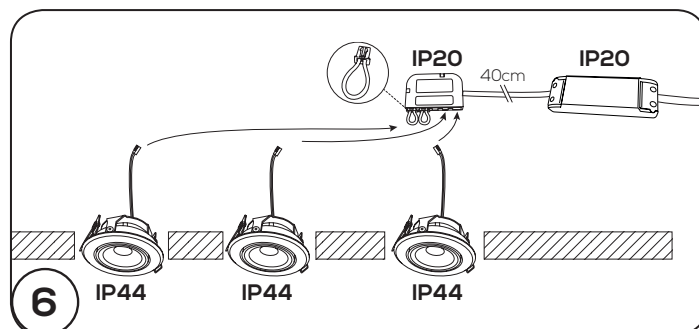
Minimum installation measurements when mounting in non-insulated spaces 200 x 200 x 50 mm.



When installing in insulation, use a protective cover with dimensions as illustrated.



A - Fold up the springs
B - Press up the luminaire.
Switch on the power and test to ensure the installation is correct.

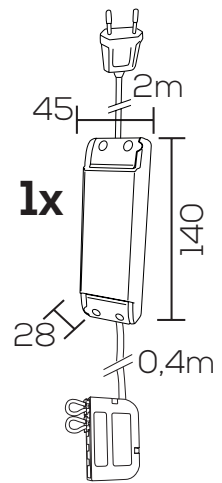
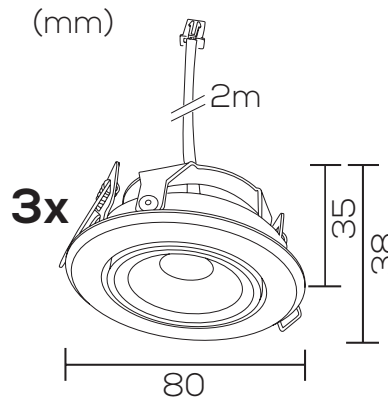


All inputs on the snap-in terminal block must have a luminaire or jumper installed in order for the installation to work. This is so the circuit is closed. **To function properly, all three fittings must be connected. Maximum five luminaires can be connected.**



Scan for more info

Stromversorgung	220-240 V AC
Leistung je Leuchte	3,5 W
Gesamtleistung	11,5 W
Schutzart der Leuchte	IP44
Schutzart des Vorschaltgeräts	IP20
Lichtstrom	310 lm
Lichtstärke in einer bestimmten Richtung	515 cd
Lebensdauer	40.000 h
Farbtemperatur	3.000 K
Min./Max. Arbeitstemperatur, Ta	-15 bis +40°C



CE-geprüft



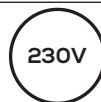
Für Trocken- oder Nassbereiche



Nur für Innenräume



Garantierte Anzahl von



Anschluss



Darf nicht direkt in Isoliermaterial installiert werden



Abstrahlwinkel



Dimmbar



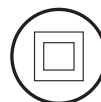
Lochdurchmesser



Schwenkbar



Gibt die Schutzklasse der Leuchte an

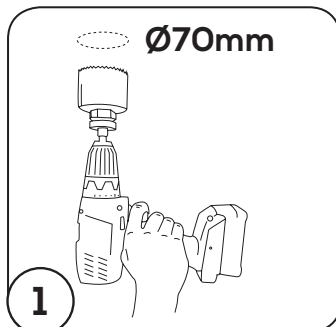


Gibt die Schutzklasse des Vorschaltgeräts an

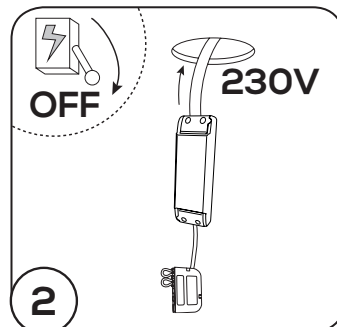
SICHERE INSTALLATION

Lesen Sie diese Anweisungen vor Beginn der Installation, und geben Sie sie an den Endanwender der Anlage weiter. Nur Personen mit den erforderlichen Kenntnissen dürfen die Installation oder Wartung durchführen. Fehlen diese Kenntnisse, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker. **Achten Sie darauf, vor Installation oder Wartung die Stromversorgung auszuschalten.** Installieren Sie die Leuchte gemäß der nachstehenden Beschreibung. Installieren Sie die LED-Leuchten und das Vorschaltgerät nicht in der Nähe von Wärmequellen in einem gut belüfteten Bereich.

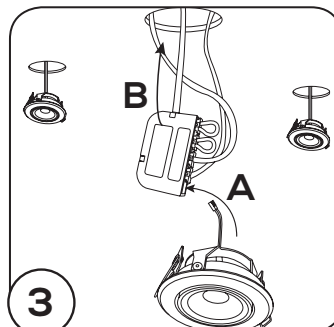
Installation



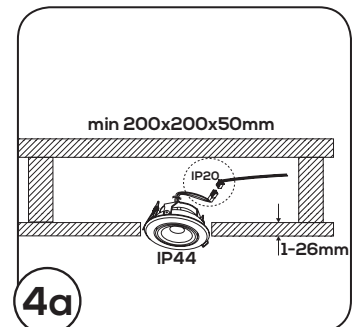
Bohren Sie eine Öffnung für die Leuchte.



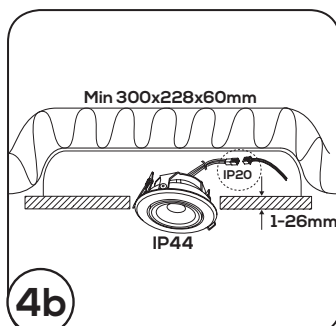
Schalten Sie vor der Installation die Stromversorgung aus! Schließen Sie das Vorschaltgerät an 230 V an.



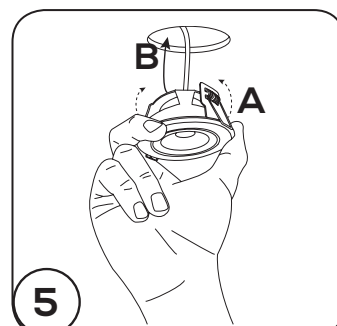
Schließen Sie die Steckverbinder an den Anschlussblock an.



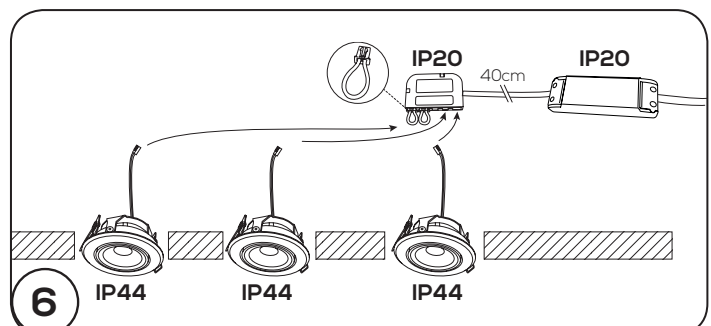
Mindesteinbaumaß für nicht isolierte Bereiche 200x200x50mm.



Verwenden Sie bei einer Installation in Isolierungsmaterial eine Schutzkappe mit Abmessungen entsprechend der Abbildung.



A - Klappen Sie die Federn nach oben
B - Drücken Sie die Leuchte nach oben in die Öffnung.
Schalten Sie die Stromversorgung wieder ein, und prüfen Sie die ordnungsgemäße Funktion.



Damit die Installation funktioniert, muss an allen Eingängen der Anschlussblöcke eine Leuchte oder eine Brücke angeschlossen sein, so dass sich ein geschlossener Stromkreis ergibt. **Um eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten, müssen alle drei Leuchten angeschlossen sein. Maximal 5 Leuchten angeschlossen werden.**



Scannen für weitere Informationen

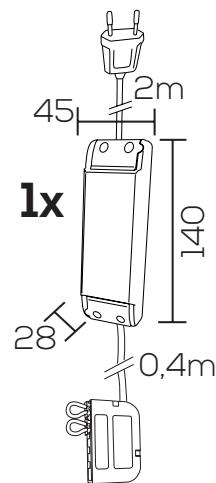
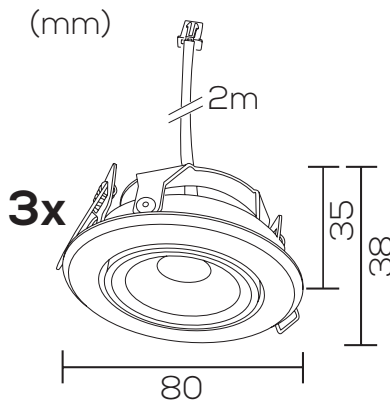
ecolite

Luna

Tuotenro: 595012, 595013, 595014, 595015

fi

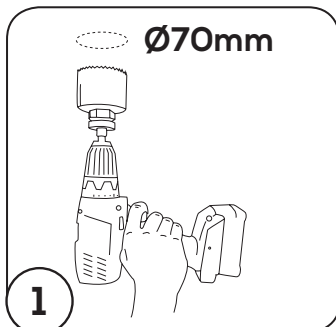
Virransyöttö	220-240V AC
Valaistusteho	3,5W
Sarjan kokonaisteho	11,5W
Suojaluokka valaisimen	IP44
Suojaluokka sovittimen	IP20
Valonvirtaus	310lm
Valonvoimakkuus tietyssä suunnassa	515cd
Käyttöikä	40 000h
Väriämpötila	3000K
Min./maks. käyttölämpötila	Ta -15 - +40°C



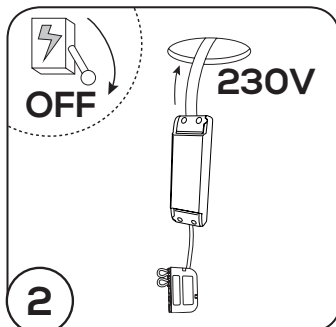
TURVALLISUUSOHJEET

Lue nämä ohjeet ennen asentamista ja luovuta ohjeet valaisimen seuraavalle käyttäjälle. Vain riittävän taidon omaavat henkilöt saavat suorittaa asennuksen tai huollon. Jos tätä ei ole, ota yhteyttä valtuutettuun sähkömieheen. **Varmista, että jännite on kytketty päältä ennen asennusta ja huoltoa.** Asenna valaisin alla olevien piirustusten mukaisesti. Asenna LED-valaisimet ja sovitin etäälle lämpölähteistä ja hyvin tuuletettuun tilaan.

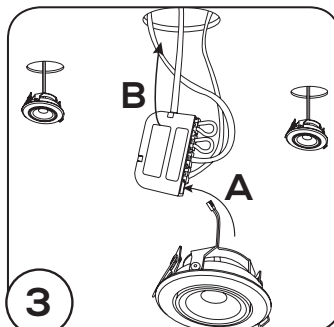
Asennus



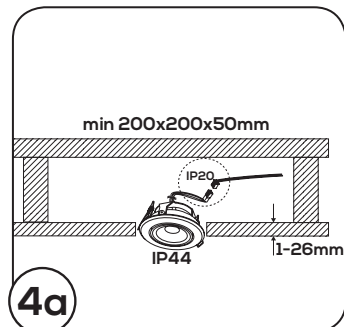
Poraa reikä valaisimelle.



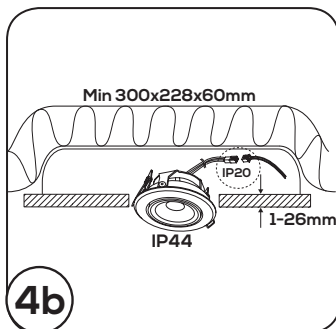
Kytke virta pois päältä ennen asennusta! Liitä sovitin 230V jännitteeseen



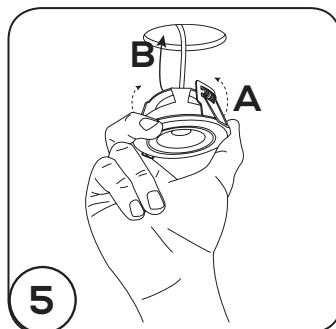
Liitä pikaliitimet pikaliitäntärimaan.



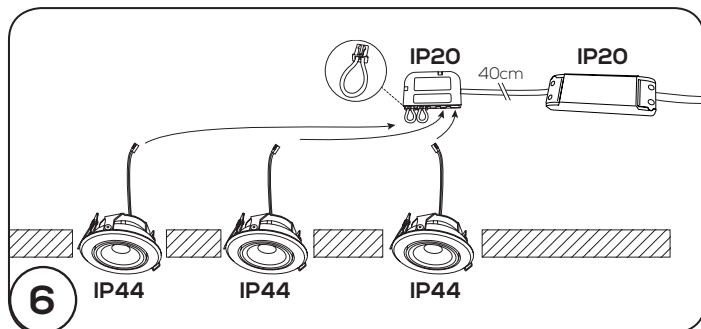
Min. sisäänrakennusmitat eristämättömään tilaan 200x200x50mm.



Käytä asennuksessa eristykseen suojaholkkia kuvan esittämällä mitoilla.



A - Taita jouset ylös
B - Paina valaisin ylös.
Kytke virta päälle ja varmista, että asennus on onnistunut.

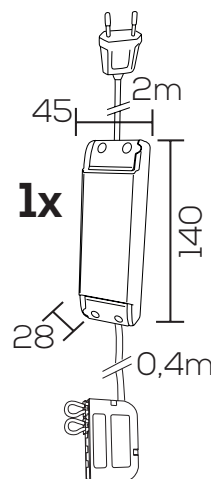
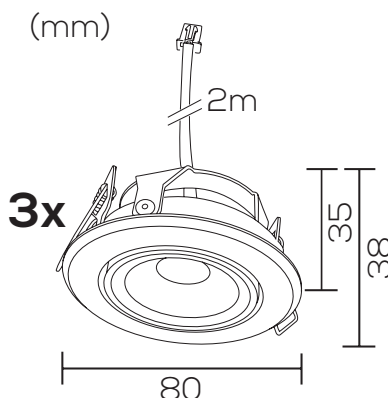


Jotta asennus onnistuisi, on kaikkien pikaliitäntöjen tuloissa oltava valaisin tai kanta asennettuna. Tämä silmukan sulkemiseksi. **Täydellisen toiminnan varmistamiseksi kaikkien kolmen valaisimen on oltava liitettynä. Voidaan kytkeä max. 5kpl valaisimia.**



Skannaa lisätietoja

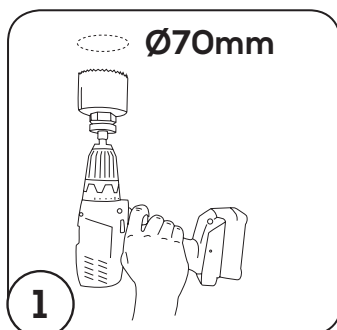
Strømforsyning	220-240 V AC
Effekt armatur	3,5 W
Effekt totalt sett	11,5 W
Kapsling armatur	IP44
Kapsling drivenhet	IP20
Lysfluks	310 lm
Lysstyrken i bestemt retning	515 cd
Levetid	40 000 t
Fargetemperatur	3000 K
Min./maks. arbeidstemperatur	Ta -15 - +40°C



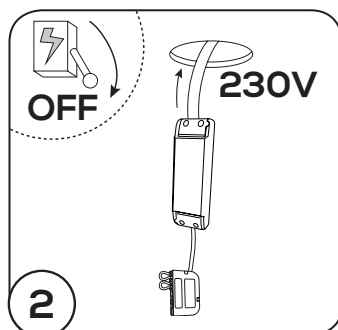
SIKKER INSTALLASJON

Les disse anvisningene før installeringen påbegynnes og gi dem videre til brukeren av anlegget. Det er kun personer med nødvendig kunnskap som skal utføre installasjon eller vedlikehold. Hvis denne kunnskapen mangler, må en autorisert elektriker kontaktes. **Sørg for at spenningen er frakoblet før utføring av installasjon eller vedlikehold.** Installer armaturen i henhold til beskrivelsen nedenfor. Plasser LED-armaturer og drivenhet langt fra varmekilder og i et godt ventilert rom.

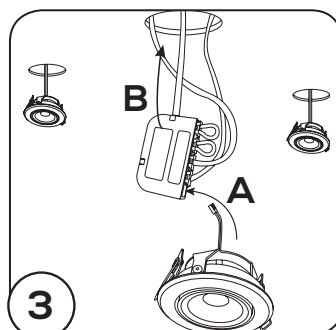
Installasjon



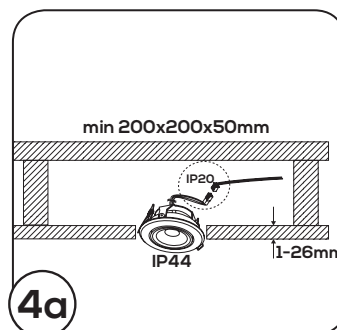
Bor hull for armaturen.



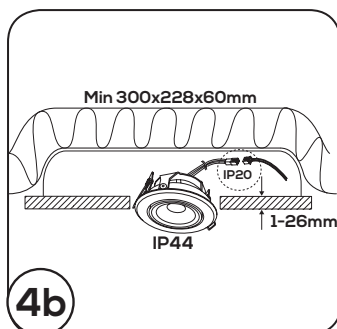
Slå av spenningen før installasjon!
Koble drivenhet til 230 V.



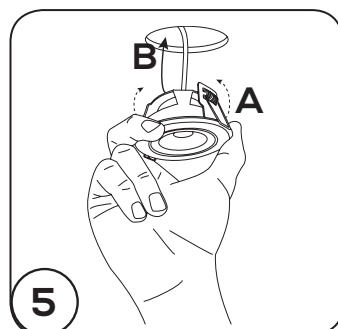
Koble hurtigkontaktene til hurtigkoblingssplinten.



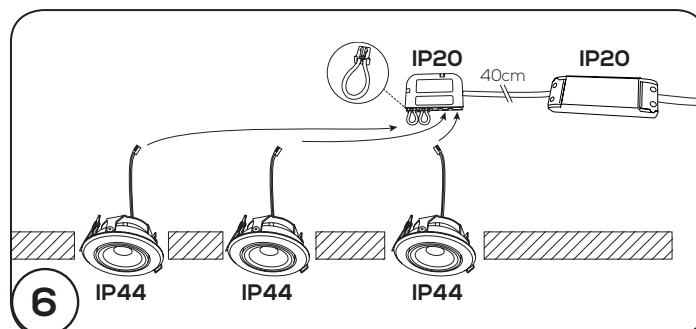
Min. innbyggingsmål i uisolert rom 200 x 200 x 50 mm.



Ved installasjon i isolering må det brukes vernemantel med mål i henhold til bildet.



A - Vik opp fjærene
B - Trykk opp armaturen.
Slå på spenningen og test at installasjonen ble riktig.



For at installasjonen skal fungere må alle innganger på hurtigkoblingene ha en armatur eller bøyle montert. Dette er for at slyngen skal bli sluttet. **For en fullgod funksjon må alle de tre armaturene være tilkoblet. Max 5 armaturer kan kobles til.**



Skann for mer informasjon

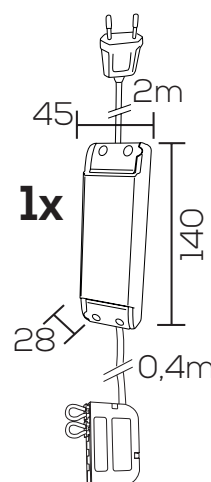
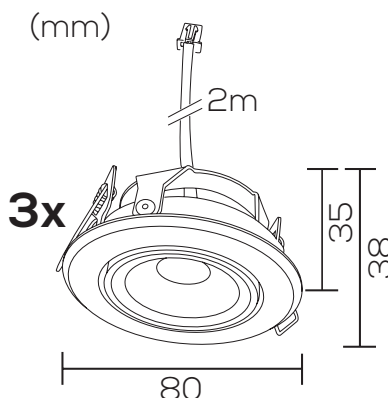
ecolite

Luna

Artnr: 595012, 595013, 595014,
595015

da

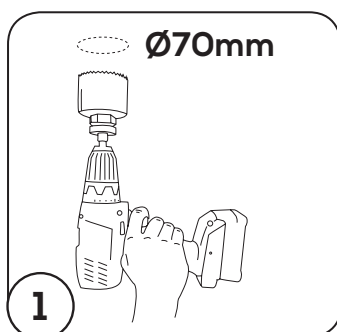
Strømforsyning	220-240V AC
Effekt armatur	3,5W
Effekt total kit	11,5W
Kapsling armatur	IP44
Kapsling drivmekanisme	IP20
Lysintensitet	310lm
Lysstyrke i bestemt retning	515cd
Levetid	40 000h
Farvetemperatur	3000K
Min/Maks arbejdstemperatur	Ta -15 - +40°C



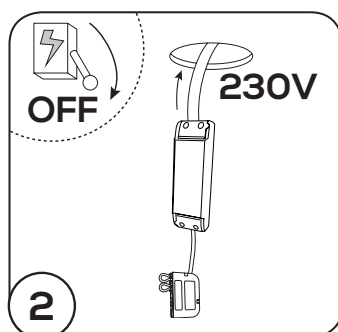
SIKKER INSTALLATION

Læs disse instruktioner før installationen påbegyndes og giv dem videre til brugeren af anlægget. Det er kun personer med fornødent kendskab som må udføre installationen eller vedligeholdelsen. Hvis dette kendskab mangler, kontakt en autoriseret elektriker. **Sørg for at spændingen er slået fra før installation eller vedligeholdelse.** Installer armaturet iht. nedenstående beskrivelse. Anbring LED-armaturer og drivmekanismer langt fra varmekilder og på et godt ventileret sted.

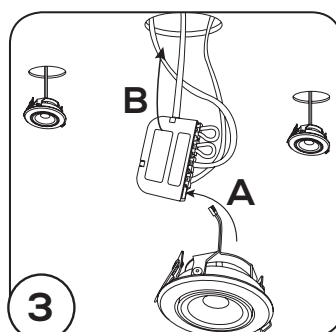
Installation



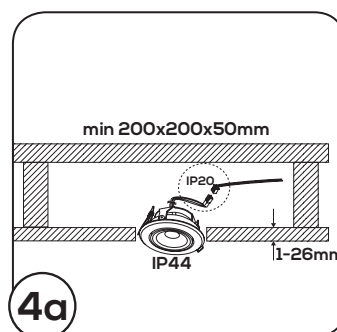
Bor hul til armaturet.



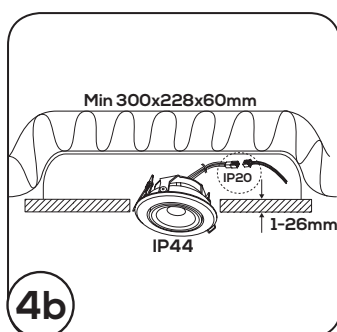
Slå spændingen fra inden installationen! Tilslut drivmekanismen til 230V.



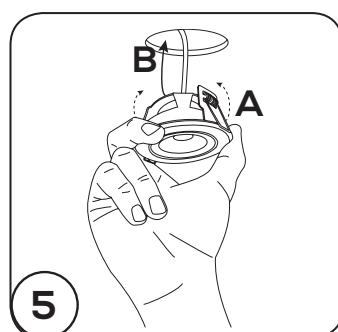
Tilslut lynkontakterne til lynkoblingssoklen.



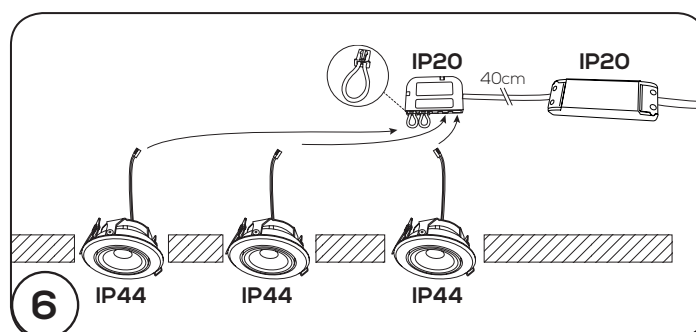
Min. indbygningsmål på et uisoleret sted 200x200x50mm.



Ved installation i isolering skal der bruges beskyttelsesdåse med mål iht. billede.



A - Fold fjedrene op
B - Tryk armaturet op.
Tænd for spændingen og test at installationen er korrekt.



For at installationen skal fungere skal alle indgange på lynkoblingssoklen have et armatur eller en bøjle monteret. Det er for at sløjfen skal blive sluttet. **For tilfredsstillende funktion skal alle tre armaturer være tilsluttet. Max 5 armaturer kan tilsluttes.**



Scan for mere info