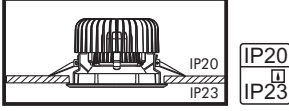


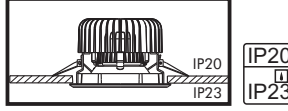
TECHNICAL SPECIFICATION

Model Number : F25245RC+LA5111
F25245RC+LA5113
Lamp Holder : PHJ65d-2
Wattage : MAX 30W MEGAMAN®TECOH®CFx
Voltage : 220-240V~
Frequency : 50/60Hz
IP Rating :



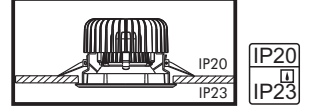
TEKNISET TIEDOT

Malli : F25245RC+LA5111
F25245RC+LA5113
Lampun Kanta : PHJ65d-2
Teho : MAX 30W MEGAMAN®TECOH®CFx
Jännite : 220-240V~
Taajuus : 50/60Hz
IP Luokka :



TEKNISK SPECIFIKATION

Modell Nummer : F25245RC+LA5111
F25245RC+LA5113
Lamphållare : PHJ65d-2
Max Watt : MAX 30W MEGAMAN®TECOH®CFx
Spänning : 220-240V~
Frekvens : 50/60Hz
IP-klass :



CAUTIONS

- Read the entire manual carefully before installation and operation.
- It is recommended that the installation or replacement be performed by licensed and qualified electrician.
- Switch off the power source before installation, replacement and cleaning.
- Wearing gloves during installation is suggested for keeping the module in the best condition.
- Before replacement of luminaire or module, turn off and allow them to cool down. Heat-resistant gloves are mandatory when handling the luminaire or module.
- In case the external flexible power cord is damaged, the replacement should be handled by a licensed and qualified electrician for safety purpose.

- The minimum safety distance from the illuminated object is 0.1m. 0.1m
- Only MEGAMAN®TECOH®CFx (Max.30W) can be used with luminaire. Using incandescent lamp, halogen or other kinds of light source will be resulted in risk of fire electric shock.
- Not suitable for dimming circuits, except for MEGAMAN®dimmable LED modules.
- The manufacturer accepts no liability for any damage resulting from the misuse of the luminaire or from when it is used with inappropriate equipment.
- Consult your dealer for any enquiries about this product.

VAROITUS

- Lue koko asennusohje huolellisesti ennen tuotteen asentamista.
- Asennuksen saa suorittaa vain sähköalan ammattilainen.
- Kytke virta pois ennen asennusta tai huoltotoimia.
- Suojakäsineiden käyttö asennuksen yhteydessä on suositeltavaa jotta LED-moduuli säilyy hyvässä kunnossa.
- Anna valaisimen ja moduulin jäähtyä ennen huoltotoimia. Käytä lämpösuojakäsineitä valaisimen ja moduulin huollon aikana.
- Jos valaisimen etulasi tai virtajohto rikkoutuvat, korjauksen ja huoltotoimet saa suorittaa vain sähköalan ammattilainen.

- Turvaetäisyys valaistavaan kohteeseen on oltava vähintään 0,1m. 0.1m
- Käytä valaisimessa vain MEGAMAN®TECOH®CFx LED-moduulia (maks. 30W). Hehku-, halogeeni- tai muunlaisen lampun käyttö voi aiheuttaa palo- tai sähköturvallisuusvaaran.
- Himmennyskäyttöön vain MEGAMAN®dimmable erikoislampuilla.
- Valmistaja ei vastaa ohjeiden vastaisen käytön tai asennuksen aiheuttamista haitoista.
- Ota yhteys jälleenmyyjään, jos tuotteesta on kysyttävää.

VARNING

- Läs hela bruksanvisningen noggrant före installation och drift.
- Det rekommenderas att installationen utförs av en behörig elektriker.
- Bryt strömmen för installation, utbyte och rengöring.
- Användning av handskar vid installationen rekommenderas för att hålla modulen i bästa skick.
- Innan byte av armaturen eller modulen, bryt strömmen och låt dem svalna. Värmetåligena handskar skall användas vid hantering av armaturen eller modulen.
- Reparation och service av armaturen eller modulen skall göras av behörig elektriker.

- Minsta säkerhetsavstånd till belysta objekt är 0,1m. 0.1m
- Endast MEGAMAN®TECOH®CFx (max. 30W) kan användas med armaturen. Användning av glödlampa, halogen eller andra typer av ljuskällor resulterar i risk för brand eller elektriska stötar.
- Ej lämplig att dimra, förutom med Megaman´s dimbara lampor.
- Tillverkaren tar inget ansvar för skador till följd av missbruk av armaturen eller när den används med olämplig utrustning.
- Rådfråga återförsäljaren om det finns några frågor om denna produkt.

ATTENTION

- Instant restart is allowed.
- Designed for indoor application and recessed ceiling installation only.
- When the recessed luminaire is installed into ceiling areas, the exposed part of the luminaire has a rated ingress protection of IP23, whereas the unexposed part has a rated ingress protection of IP20.

HUOMIO

- Välitön uudelleenkäynnistys on sallittu.
- Suunniteltu ainoastaan sisäkäyttöön kiinteään uppoasennukseen.
- Upoksissa olevan valaisimen osan kptelointiluokka on IP20. Näkyviin jäävän valaisimen osan kotelointiluokka on IP23.

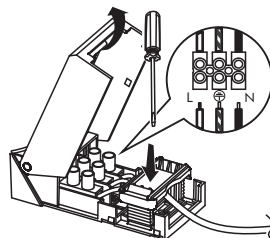
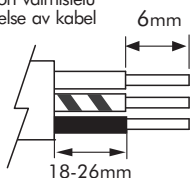
ATTENTION

- Omedelbar omstart är tillåten.
- Bara för inomhusbruk och installation infälld i taket.
- Infälld i tak, håller den synliga delen IP23, medan den infällda håller IP20.

TYPE OF CONNECTION / KYTKENTÄTYPPI / TYP AV ANSLUTNING

F25245RC+LA5111

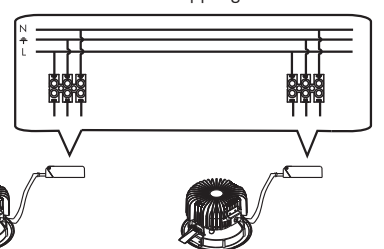
Power Cord Preparation
Virtajohtojen valmistelu
Förberedelse av kabel



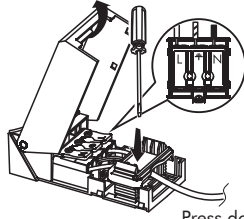
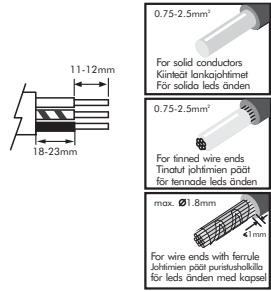
Press downwards to secure connection wire
Paina alas varmistaaksesi
liitännäjohtojen kiinnityksen.
Tryck ner för att låsa ledningen.

Single type connection
Yksittäiskytkentä ilman ketjutusta
Enledare utan överkoppling

Input voltage
220-240V~
Verkköjännite
220-240V~
Spänning
220-240V~



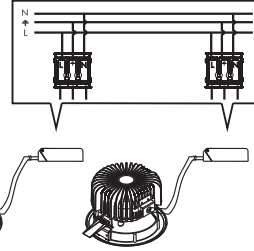
Power Cord Preparation: Stripping Preparation
Virtajohdon valmistelu: Johdon kuorinta
Förberedelse av kabel: uppskalning



Press downwards to secure connection wire
Paina alas varmistaaksesi
liitäntäjohdon kiinnityksen.
Tryck ner för att låsa ledningen.

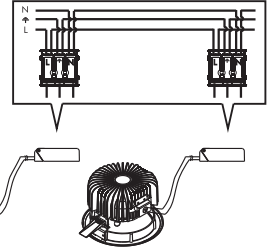
Single type connection
Yksittäiskytkentä ilman ketjutusta
Enledare utan överkoppling

Input voltage
220-240V~
Verkköjännite
220-240V~
Spänning
220-240V~



Parallel type connection
Rinnankytkentä ketjutuksessa
Parallellkoppling i överkoppling

Input voltage
220-240V~
Verkköjännite
220-240V~
Spänning
220-240V~

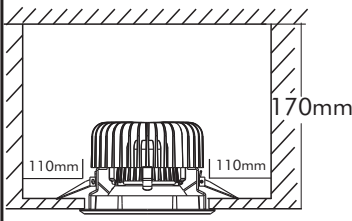


Expandable up to 230W max.

INSTALLATION / ASENNUS / INSTALLATION

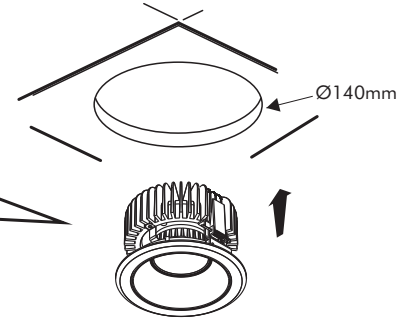
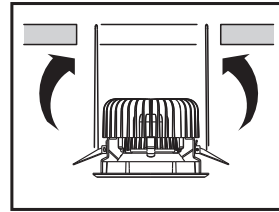
(1) Mounting / Upoasennus / Infäll

Safety distance
Turvaetäisyys
Säkerhetsavstånd



Ø140mm

Material Thickness
Max. 25mm
Materiaalipaksuus
Max. 25mm
Material tjocklek
Max. 25mm



2. Module Installation/Modulin asennus/modul Installation

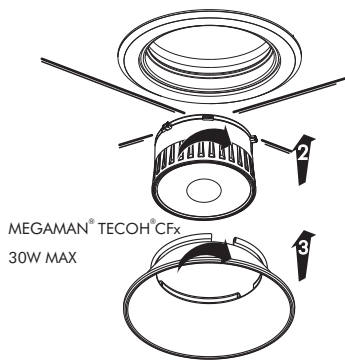
Step 1. Before the installation, make sure that the mounting surface between the LED module and luminaire is flat and clean. Remove the sticker from the base plate of the thermal pad cover before use.

Vaihe 1. Ennen asennusta varmista että asennuspinta led-modulin ja valaisimen välillä on tasainen ja puhdas. Poista tarra pohjalevystä.

Steg 1. Före installationen kontrollera att monteringsytan mellan LED-modulen och armaturen är platt och ren. Ta bort klisterlappen från botten före användning.

Step 2. Snap in the LED Module into the luminaire and match with the slot of the luminaire. There will be a sound "click" if the LED module and luminaire is locked.

Step 3. Snap in the reflector to the slot of the luminaire, twist and lock it to the luminaire.



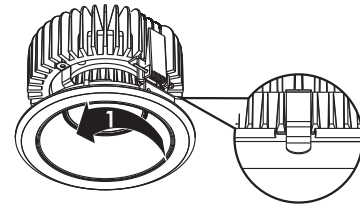
Vaihe 2. Napsauta LED-moduli valaisimeen ja tarkenna valaisimen koloon. Kuulet "klik"-äänen, kun LED-moduli lukittuu valaisimeen.

Vaihe 3. Napsauta heijastin valaisimen koloon, käännä ja lukitse se paikoilleen.

Steg 2. Lägg LED-modulen in i armaturen i sitt spår. LED modul och armatur är låst om "klik" ljudet hörs.

Steg 3. Lägg reflektorn på plats i armaturen, vrid och lås den till armaturen.

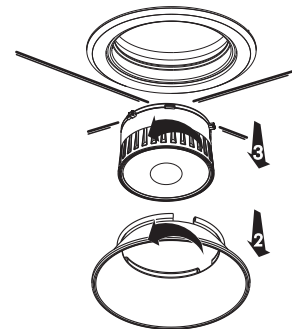
3. Relamping/Lampun vaihto/Ljuskällbyte



Step 1. Twist the reflector to the slot of the luminaire.
Step 2. Unlock and remove the reflector from the luminaire.
Step 3. Remove the module by twisting it to the slot of the lamp holder, unlock and remove the module from the luminaire.

Vaihe 1. Käännä heijastin valaisimen koloon.
Vaihe 2. Poista lukitus ja irrota heijastin valaisimesta.
Vaihe 3. Poista moduli käänntämällä se valaisimen koloon, poista lukitus ja irrota moduli valaisimesta.

Steg 1. Vrid reflektorn i armaturen.
Steg 2. Lås upp och ta bort reflektorn från armaturen.
Steg 3. Ta bort modulen genom att vrida modulen i lamphållaren, lås upp och ta bort modulen från armaturen.



Correct Disposal of this product



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

Tuotteen oikea hävitys



Tämä merkki tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää normaalin sekajätteen tavoin. Mahdollisten ympäristö- ja terveyshaittojen välttämiseksi, tuote tulee kierrättää vastuullisesti. Käytöstä poistettu tuote tulee toimittaa asianmukaiseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräyspisteeseen.

Produktens rätta återvinning



Detta märket betyder att produkten får inte demoleras på samma sätt som blandavfall. För att undvika möjliga miljö- och hälsobrist, skall produkten å terinnas på sakligt sätt. Därför skall en uttjänt produkt lämnas till närmaste el- och elektronik samlingsplats.

Oy Airam Electric Ab
Sementitiehtaankatu
6,04260 Kerava
puh. 0207 545 600