

# EVO LED PLAFONNIÈRE WITH EMG

## HANDLEIDING

### Specificaties

Voltage: 220 - 240 V AC	IP waarde: IP54
Dimbaar: Nee	IK waarde: IK10
Autonomie: 3 uur	



### Veiligheidsinstructies

- Dit product dient te worden geïnstalleerd en onderhouden door een erkend installateur.
- Houd dit product buiten bereik van kinderen en onbevoegden.
- De netspanning mag niet hoger zijn dan de spanning zoals aangegeven in deze handleiding.
- Gevaar van elektrische schokken en elektrocutiegevaar bij het openen van dit product. Raak geen kabels aan die onder spanning staan om dodelijke elektrische schokken te vermijden. Open de behuizing niet zelf maar laat dit en het onderhoud van het armatuur uitvoeren door een erkend installateur.
- Dit product heeft geen ingebouwde functie waardoor het kan worden losgekoppeld van het spanningsnet. Isoleer dit product elektrisch voor installatie en onderhoud. Zorg ervoor dat het snoer niet is gekneld of geplooid en bescherm het tegen beschadigingen.
- Waarschuwing! Zodra de voedingskabel is beschadigd dan dient deze door een erkend installateur te worden vervangen om gevaar te voorkomen.
- Let op! Dit product straalt mogelijk gevaarlijke optische straling. Kijk nooit rechtstreeks in de lichtbron, dit kan leiden tot oogletsel.
- Let op! Dit product wordt warm tijdens het gebruik.
- Plaats geen objecten gevuld met vloeistof op of naast het product.
- Gebruik dit product niet indien de behuizing / beschermingsplaat / cover gebarsten of gebroken is. Indien dit wel het geval is, ontkoppel het product dan onmiddellijk. De beschermplaat / cover is niet vervangbaar.
- Alle elektrotechnische installaties dienen uitgevoerd te worden volgens de IEE bedradingsrichtlijnen.

### Afvoeren van het product (WEEE)

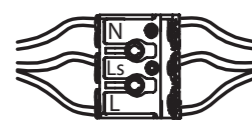
Dit symbool op het product of productverpakking geeft aan dat als het product na zijn levenscyclus wordt weggegooid, dit schade aan het milieu kan aanbrengen. Gooi dit product niet bij het normale huishoudelijke afval, maar voer dit af bij een bedrijf dat is gespecialiseerd in het recyclen van producten. Respecteer uw plaatselijke milieuwetgeving.



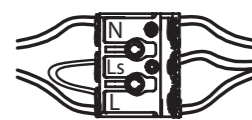
### Installatie

- Schakel de stroom uit
- Draai de opalen kap met de klok mee om deze los te maken.
- Verwijder de opalen kap van het armatuur.
- Voer de stroomkabel in via de rubberen afdekking aan de achterzijde of zijkant van het armatuur.
- Bepaal de gewenste locatie van het armatuur. Meet de juiste afstanden voor montage. Boor twee gaten in het gewenste oppervlak. Bevestig het armatuur met de meegeleverde schroeven en pluggen.
- Bedraad het armatuur volgens de IEE bedradingsrichtlijnen. Sluit de bruine draad aan op L (vaste spanning noodunit) en de blauwe draad aan op N. Ls maakt het mogelijk het armatuur de schakelen. In geval van permanent brandend, maak een brug tussen L en Ls. Stel de gewenste wattage en lichtkleur in met behulp van de schakelaars in het armatuur. Bevestig de connector van de batterij in het vrije contact van de noodunit. De indicatieled brandt groen als de accu is aangesloten in de noodunit. Het indrukken van de testknop simuleert het noodcircuit (spanningsuitval).
- Plaats de opalen kap terug op het armatuur. Zorg ervoor dat de ▼-markering op de kap uitgelijnd is met de '0'-aanduiding op de behuizing.
- Draai de kap tegen de klok in totdat deze stevig vastzit.
- Schakel de stroomtoevoer in nadat de installatie is voltooid.
- Optioneel: dit armatuur is eenvoudig te voorzien van geavanceerde microwavesensor (artikel FL51234). De sensor kan in het armatuur worden geklikt en direct op de driver worden aangesloten.*

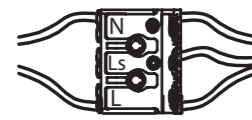
### Aansluitschema



**Geschakeld**  
Het armatuur kan worden geschakeld en brandt bij spanningsuitval op de accu. Monteer de blauwe draad op N, de schakeldraad (zwarte draad) op Ls en de vaste spanning (bruine draad) op L.



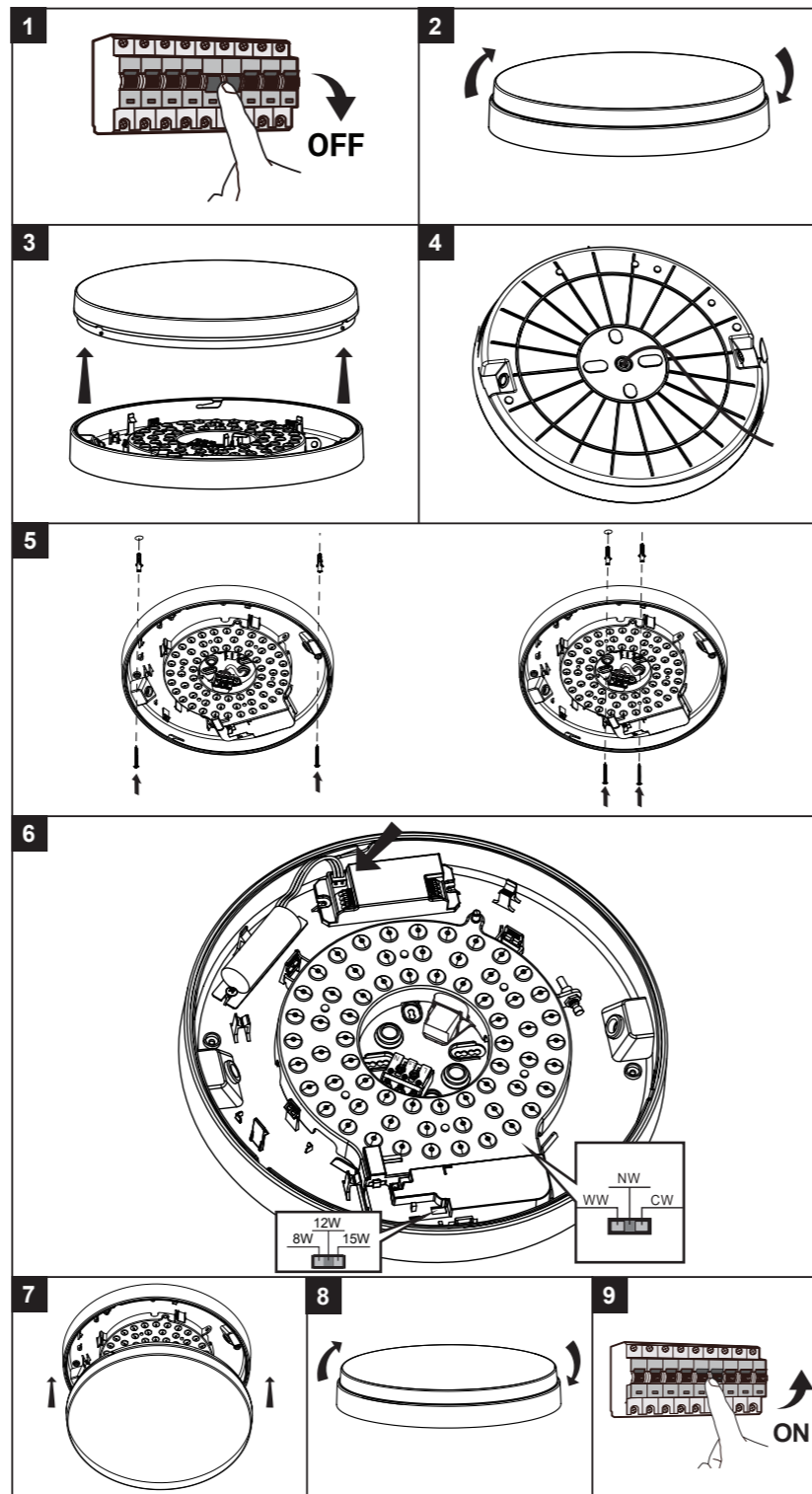
**Continu**  
Het armatuur brandt bij permanente spanning continu. Bij spanningsuitval brandt het armatuur op de accu. Monteer de blauwe draad op N, monteer de vaste spanning (bruine draad) L. In geval van één vaste voeding, maak een brug tussen L en Ls.



**Niet continu**  
Het armatuur brandt enkel bij spanningsuitval op de accu. Monteer de blauwe draad op N en de vaste spanning (bruine draad) op L.

### Algemeen gebruik

- Bescherm het product tegen extreme temperaturen.
- Bescherm het product tegen schokken en vermijd brute kracht. Bestudeer eerst de functies van het product voordat u het gaat gebruiken. Om veiligheidsredenen mag u geen wijzigingen aanbrengen aan het product.
- Schade door wijzigingen die de gebruiker heeft aangebracht aan het product is uitgesloten voor garantie.
- Gebruik het product enkel waarvoor het gemaakt is. Andere toepassingen kunnen leiden tot kortsluitingen, brandwonden, elektrische schokken, enz.
- De garantie vervalt automatisch bij ongeoorloofd gebruik.
- De garantie geldt niet voor schade door het negeren van bepaalde richtlijnen in deze handleiding. Uw dealer zal de verantwoordelijkheid afwijzen voor defecten of problemen die hier rechtstreeks verband mee houden.
- Bewaar deze handleiding voor verdere raadpleging.



# EVO LED PLAFONNIÈRE WITH EMG

## MANUAL

### Technical specifications

Voltage: 220 - 240 V AC	IP class: IP54
Dimmable: No	IK class: IK10
Autonomy: 3 hours	



### Safety instructions

- This product should be installed and maintained by a certified installer.
- Keep this device away from children and unauthorized users.
- Risk of electroshock when opening the cover. Touching live wires can cause life-threatening electroshocks. Do not disassemble or open the housing yourself. Let the fixture be repaired by an installer.
- This luminaire does not have a built-in device to disconnect it from the electric mains. Make sure to electrically isolate the luminaire before installation or maintenance activities are performed. Do not crimp the power cord and protect it against damage. Warning!
- If the power cord is damaged, it must be replaced.
- Caution: possibly hazardous optical radiation emitted from this product. Do not look at operating lamp. Eye injury may result.
- Caution: device heats up during use.
- Do not use the luminaire with a cracked or broken protective shield. Disconnect immediately from the mains. The protective shield is not replaceable.
- All electrical installations must be carried out according to IEE wiring regulations.

### Disposal of the product (WEEE)

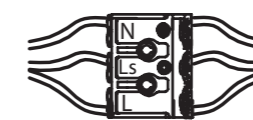
This symbol on the device or the package indicates that disposal of the device after its lifecycle could harm the environment. Do not dispose of the unit (or batteries) as unsorted municipal waste; it should be taken to a specialized company for recycling. Respect the local environmental rules.



### Installation

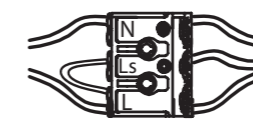
- Switch off the power.
- Turn the opal cover clockwise to release it.
- Remove the opal cover from the fixture.
- Insert the power cable through the rubber sealing ring at the back or side of the fixture.
- Determine the desired mounting location. Measure the correct distances for installation. Drill two holes in the desired surface. Secure the fixture using the supplied screws and plugs.
- Wire the fixture according to IEE wiring regulations. Connect the brown wire to L [permanent live for the emergency unit] and the blue wire to N. Ls allows the fixture to be switched. For always-on operation, place a bridge between L and Ls. Set the desired wattage and light colour using the switches inside the fixture. Connect the battery connector to the free port on the emergency unit. The indicator LED will light green when the battery is connected to the emergency unit. Pressing the test button simulates the emergency circuit (power failure).
- Reattach the opal cover to the fixture. Make sure the ▼-marking on the cover is aligned with the '0' marking on the housing.
- Turn the cover counterclockwise until it is firmly secured.
- Switch on the power supply once installation is complete.
- Optional: this fixture can be easily equipped with an advanced microwave sensor (article FL51234). The sensor can be clicked into the fixture and connected directly to the driver.*

### Wiring diagram



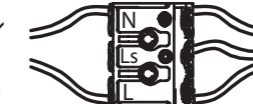
#### Switched

The fixture can be switched; when powered, the sensor is active. In case of a power failure, the fixture operates on the battery. Connect the blue wire to N, the switched wire (black) to Ls, and the permanent live wire (brown) to L.



#### Continuo

The fixture is permanently powered. When powered, the sensor is active. In the event of a power failure, the fixture operates on the battery. Connect the blue wire to N, and connect the permanent live wire (brown) to L. If only one permanent power supply is used, place a bridge between L and Ls.



#### Non-continuo

The fixture only lights up in the event of a power failure. Connect the blue wire to N and the permanent live wire (brown) to L.

### General usage

- Keep this device away from extreme temperatures.
- Protect the product for shocks and brute force.
- All modifications of the device are forbidden for safety reasons.
- Damage caused by user modifications to the device is not covered by the warranty.
- Using the device in an unauthorised way will void the warranty.
- Damage caused by disregard of certain guidelines in this manual is not covered by the warranty and the dealer will not accept responsibility for any ensuing defects or problems.
- Use the original packaging if the device is to be transported.
- Keep this manual for future reference.

