

Veiligheid - Sécurité - Sicherheit - Safety



- Uitsluitend voor gebruik binnenshuis. Installeer het armatuur enkel in ruimten waar direct contact met water onmogelijk is.
- Seulement pour utilisation en intérieur. Cet équipement doit être installé dans des pièces hors de toute projection d'eau.
- Nur für Innengebrauch. Diese Leuchte darf nur in Räumen verwendet werden, in denen ein direkter Kontakt mit Wasser nicht möglich ist.
- For indoor use only. This fitting should only be installed in rooms where direct contact with water is impossible.



- Toestel niet geschikt om te worden afgedekt met thermische isolatie.
- Luminaires non appropriées pour recouvrement d'un matériau isolant thermique.
- Das Gerät/ Die Leuchte darf nicht abgedeckt werden mit thermischer Isolation.
- Luminaire not suitable for covering with insulating material.

IP54

- Stofvrij. Plensdicht.
- Protégé contre les poussières. Protégé contre les projections d'eau de toutes directions.
- Geschützt gegen Staub in schädigender Menge. Schutz gegen allseitiges Spritzwasser.
- Limited protection against dust ingress. Protected against splash water from any direction



- Correcte verwijdering van dit product (elektrische en elektronische afval)
- Élimination correcte de ce produit (déchet d'équipements électriques et électroniques)
- Korrekte Entsorgung dieses Produkts (elektromüll)
- Correct disposal of this product (electrical & electronical equipment waste)

- De elektrische installatie mag alleen door bevoegd personeel worden uitgevoerd volgens de voorschriften voor elektrische en mechanische veiligheid in uw land. Onjuiste plaatsing kan ernstige letsels en/of schade veroorzaken.
- L'installation électrique doit être effectuée que par du personnel qualifié, selon les règlements de sécurité électrique et mécanique dans votre pays. Une mauvaise installation peut entraîner des blessures graves et/ou des dommages matériels.
- Die elektrische Installation sollte nur von qualifiziertem Personal nach den Vorschriften für elektrische und mechanische Sicherheit in Ihrem Land durchgeführt werden. Unsachgemäße Montage kann zu schweren Verletzungen und/oder Sachschäden führen.
- The electrical installation should be carried out by qualified personal only, according to the regulations for electrical and mechanical safety in your country. Improper installation can result in serious injuries and/or damage to property.

- Om veiligheidsredenen en garantie is het verboden om wijzigingen aan het apparaat aan te brengen.
- Pour des raisons de sécurité et garantie, il est interdit d'apporter des modifications à l'appareil.
- Aus Sicherheitsgründen und Garantie ist es verboten Änderungen an dem Gerät zu machen.
- For safety and guarantee reasons it is prohibited to make any modifications to the unit.

GEbruIKSAANWIJZING

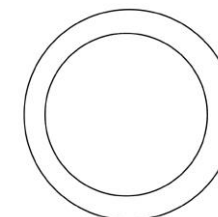
MODE D'EMPLOI

MONTAGEANLEITUNG

INSTALLATION MANUAL

Moon

sensor +
emergency pack



240 mm

MN24018WSE	White	Ø 240 mm	SMD LED	20W	3000K	1600 lm
MN24018WBSE	Black	Ø 240 mm	SMD LED	20W	3000K	1600 lm
Driver included Non dimmable			Sensor included When power fails, the battery works for >3 hours at 350 lm			



RoHS



ErP



IP54

Waarschuwing – Avertissement- Warnhinweise - Warning

• WAARSCHUWING !

Om elektrische schokken te voorkomen - Schakel altijd de elektriciteitsvoorziening uit vóór de installatie en het onderhoud.

• ATTENTION !

Pour éviter un choc électrique - Coupez toujours l'alimentation électrique avant l'installation et la maintenance.

• WARNING !

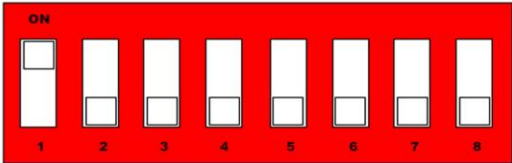
To prevent electrical shock - Always switch off electricity supply before installation and maintenance.

• WARNUNG !

Um einen Stromschlag zu verhindern - Schalten Sie die Stromversorgung vor der Installation und Wartung.

MOON with sensor + emergency pack

dipswitches



Detection area	Hold time	Daylight Sensor	Stand by	Stand by Dim level
1	2	4	6	8
ON	ON 100%	ON ON disable	ON ON 0 sec	ON 10%
-	ON - 90 sec	ON - 30 lux	ON - 30 sec	- 25%
-	ON 3 min	- ON 15 lux	- ON 10 min	
-	- 10 min	- 5 lux	- + ON	



De **MOON met sensor** werkt op basis van een ingebouwde bewegingsmelder. Door middel van dipswitches kan de gevoeligheid en de tijd naar wens ingesteld worden.

Detection Area : hiermee stelt u de gevoeligheid van de beweging in waarop de sensor zal reageren, uitgedrukt in 100% of 50%.

Hold time : hiermee stelt u de gewenste tijd in die het toestel dient te branden nadat er beweging werd opgevangen. Keuze tussen 5 sec, 90 sec, 3 min of 10 minuten.

Daylight sensor : hiermee stelt u de hoeveelheid licht in. Indien het omgevingslicht onder de ingestelde lichtsterkte daalt, zal het toestel bij beweging aanspringen. Keuze tussen 5 Lux, 15 Lux of 30 Lux.

Stand by : Sluimerfunctie. Hiermee stelt u de tijd in die het toestel nog blijft nabranden in 10% of 25% dimstand. Keuze tussen 0 sec, 30 sec of 10 min.

MOON avec détecteur. Ce luminaire fonctionne sur un détecteur de mouvement incorporé. Les commutateurs DIP permettent de régler la sensibilité et le temps.

Detection Area : règle la sensibilité du mouvement capté par le détecteur. Exprimé en 100% ou 50%

Hold time : règle la durée que la lumière reste allumée après détection de mouvement
Choix entre 5 sec, 90 sec, 3 min ou 10 minutes.

Daylight sensor : règle la puissance de la lumière ambiante. En dessous de la valeur sélectionnée l'appareil s'allumera dès qu'un mouvement est détecté. Choix entre 5 Lux, 15 Lux ou 30 Lux

Stand by : fonction de veille. Règle le temps que l'appareil reste en mode 10% ou 25% dimmé.
Choix entre 0 sec, 30 sec ou 10 min.

MOON with sensor. This luminaire works with a built in motion sensor. The time and sensitivity can be set by dipswitches on the back of the product.

Detection area : sets the sensitivity of the motion sensor. Values: 100% or 50%.

Hold time : sets the time of the light to stay on after motion was detected. Choice between 5 sec, 90 sec, 3 min, or 10 minutes.

Daylight sensor : sets the brightness of the ambient light. Under the selected value the luminaire switches on when motion is detected. Choice between 5 Lux, 15 Lux or 30 Lux.

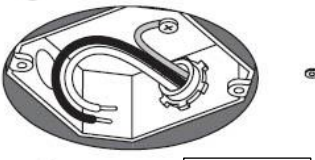
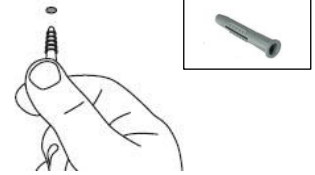
Stand by : stand-by mode. Sets the time the light has to stay on for in 10% or 25% dimming mode. Choice between 0 sec, 30 sec or 10 minutes

Installatie - Instructions d'installation - Installation - Montage

• Volg de volgorde van de installatie stap voor stap • Suivre la séquence de l'installation, étape par étape • Please follow the sequence of installation step by step • Beachten Sie vor inbetriebnahme unbedingt die Reihenfolge der installationsschritte:



1

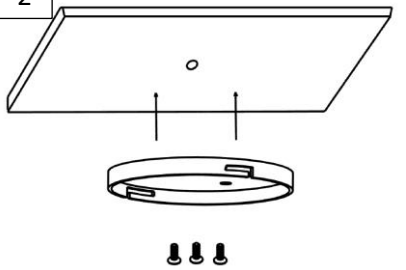



- Boor 3 gaten op de aangewezen plaatsen in het plafond en steek er een plug in.
- Percer 3 trous dans les endroits appropriés.
- Prepare 3 holes and install screw anchors

4

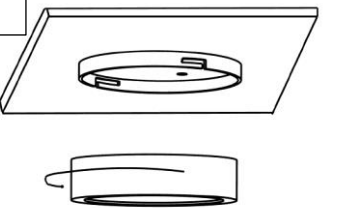


2



- Bevestig de plafondplaat met 3 schroeven. Verbindt de voedingskabel.
- Monter la base au plafond avec 3 vis. Connecter le câble d'alimentation.
- Install back of the fixture to ceiling or wall and connect wires

3



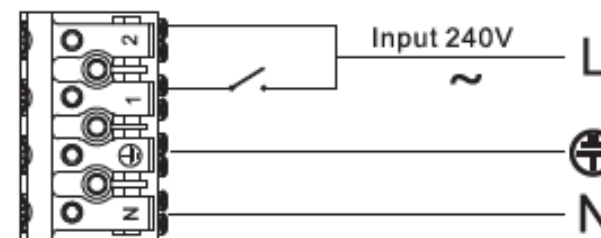
- Plaats de ring met het plexiglas op de plafondplaat.
- Monter l'anneau avec le diffuseur sur la base.
- Put the cover back on the fixture



Batterij type	NI-MH
Voltage batterij	1200mA – 9,6 V
Wattage batterij	3,6 W
Laadtijd	24 u
Levensduur batterij	2 jaar / 500 schakelingen
Lumen in noodstand	350 lm
Brandduur in noodstand	>2u
Testknop	Ja
Kleur indicator LED testknop	
Groen	Batterij opgeladen
Rood	Batterij wordt opgeladen
Geel	Foutmelding
Geen kleur	Batterij leeg

Type de batterie	NI-MH
Voltage de la batterie	1200mA – 9,6 V
Wattage de la batterie	3,6 W
Temps de charge	24 u
Durée de vie de la batterie	2 ans / 500 allumages
Lumen en mode de secours	350 lm
Temps de fonctionnement en mode de secours	>2h
Bouton de test	Oui
Couleur de l'indicateur du bouton de test	
Vert	Batterie chargée
Rouge	Batterie en charge
Jaune	Erreur
Pas de couleur	Batterie vide

installatie met een schakelaar - installation avec un interrupteur -
installation with a switch - installation mit einem Schalter



Type of battery	NI-MH
Voltage of the battery	1200mA – 9,6 V
Wattage of the battery	3,6 W
Charging time	24 hrs
Lifetime of the battery	2 years / 500 ignitions
Lumen in emergency mode	350 lm
Operating hours in emergency mode	>2 hrs
Test button	Yes
Color of the indicator of the test button	
Green	Battery loaded
Red	Battery is loading
Yellow	Error
No color	Battery empty

Art der Batterie	NI-MH
Spannung der Batterie	1200mA – 9,6 V
Spannung der Batterie	3,6 W
Ladezeit	24 h
Lebensdauer der Batterie	2 Jahre / 500 Schaltungen
Lumen im Notmodus	350 lm
Brenndauer im Notmodus	>2h
Testtaste	Ja
Farbes des Indikators der Testtaste	
Grün	Batterie geladen
Rot	Batterie wird geladen
Gelb	Fehler
Keine Farbe	Batterie leer

installatie zonder schakelaar - installation sans interrupteur - installation
without a switch - installation ohne Schalter

