



## NL Handleiding DISC SDE met microwave sensor en noodunit 3u

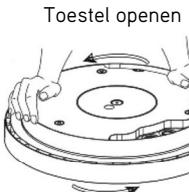
### Afmetingen:



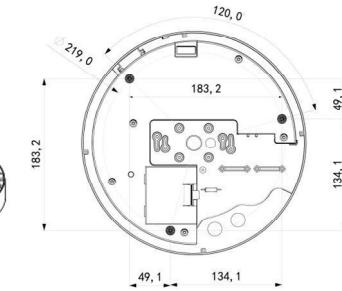
### Accessoires

Nr.	Afbeelding	#	Gebruik
1		3	Schroeven
2		3	Pluggen
3		1	Afdichting

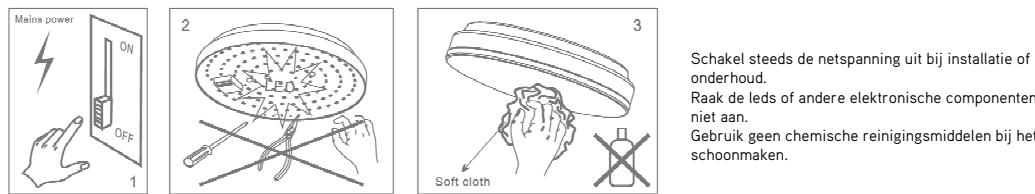
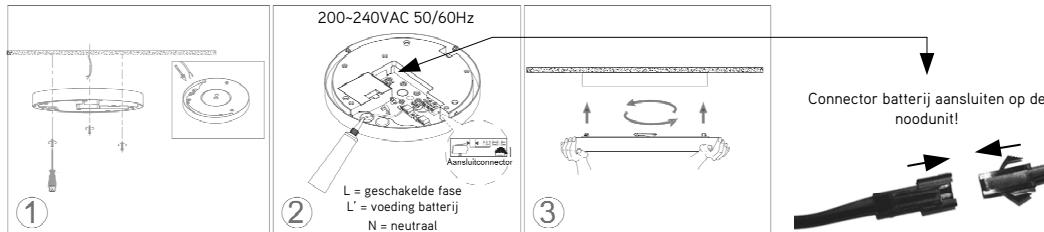
### Montage:



Toestel openen

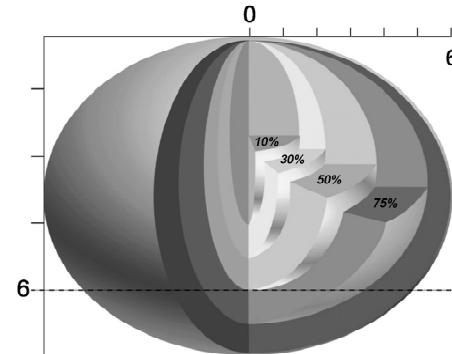


Ref.	P	CCT
DISC103SDE	10-11W	3000K
DISC104SDE	10-11W	4000K
DISC203SDE	20-22W	3000K
DISC204SDE	20-22W	4000K

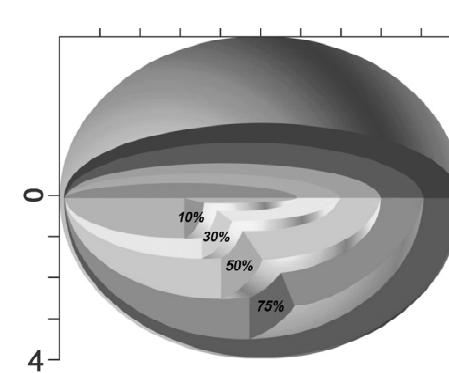


### Detectie gebied

#### Detectie plafondmontage



#### Detectie muurmontage



## NL Handleiding DISC SDE met microwave sensor en noodunit 3u

### Instelmogelijkheden microwave sensor:

#### Detectie bereik

De sensorgoedigheid kan worden aangepast door de combinatie op de DIP switch te selecteren

1	2	
I	<input checked="" type="radio"/>	100%
II	<input checked="" type="radio"/>	75%
III	<input type="radio"/>	50%
IV	<input type="radio"/>	10%

3	4	
I	<input checked="" type="radio"/>	5s
II	<input checked="" type="radio"/>	90s
III	<input type="radio"/>	3min
IV	<input type="radio"/>	10min

5		
I	<input checked="" type="radio"/>	off
II	<input type="radio"/>	50lx

#### Timer verlichting

Selecteer de gewenste DIP switch configuratie voor de licht-aan-tijd na aanwezigheids detectie. Deze functie is uitgeschakeld als er voldoende natuurlijk licht is.

#### Daglicht sensor

Stel het lichtniveau in waarop de bewegingssensor moet actief zijn. Het licht gaat niet aan als het aanwezige lux-niveau hoger is dan de ingestelde waarde. Houd er rekening mee dat het luxniveau verwijst naar het licht dat de daglichtsensor bereikt. Als u de daglichtsensor uitschakelt dan is de sensor altijd actief.

#### Stand-by periode

Dit is de tijdsperiode waarop het armatuur in gedimde modus werkt voordat het volledig wordt uitgeschakeld bij langdurige afwezigheid van detectie.

Opmerking: "0s" betekent aan/uit-regeling; "∞" betekent dat de stand-by periode oneindig is. Het toestel blijft dan altijd ingeschakeld op het gewenste dimniveau.

6	7	
I	<input checked="" type="radio"/>	0s
II	<input checked="" type="radio"/>	10s
III	<input type="radio"/>	10min
IV	<input type="radio"/>	∞

#### Stand-by lichtniveau

Deze instelling wordt gebruikt om het gewenste lichtniveau te selecteren dat wordt gebruikt in afwezigheidsperioden voor meer comfort en veiligheid.

8		
I	<input checked="" type="radio"/>	10%
II	<input type="radio"/>	30%

#### Nieuw ! Auto/manueel mode

Gebruik DISC in combinatie met een schakelaar om de auto/manueel mode te gebruiken.

Schakel de spanning drie keer uit/aan en dit binnen de 3 seconden, het armatuur gaat nu naar 100% lichtsterkte gedurende 8 uren en gaat daarna terug naar sensor mode. De manuele modus kan ook uitgeschakeld worden door de spanning binnen 1 seconde uit/aan te schakelen.

#### Specificaties noodunit

Batterij type: LiFePO4, 6,4V, 1500mAH

Lumenoutput bij nood: 180lm - 210lm

Batterijduur: 3uur

Batterij laadtijd: 24uur

Batterij laden en volledig opladen: LED indicator is altijd aan

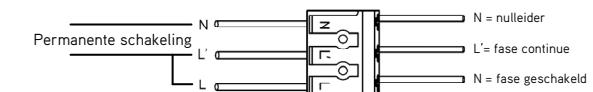
Batterij ontlading: LED indicator is uit

Levensduur batterij >4 jaar

Max. batterij werktemp: 60°C

Min. batterij werktemp: 0°C

Ontladingsfrequentie: één keer per jaar



Installatie en onderhoud dienen steeds te gebeuren door gekwalificeerd personeel.

De lichtbron van dit armatuur is niet vervangbaar, bij einde van de levensduur moet het armatuur vervangen worden..

Beschadigde toestellen in originele verpakking worden onder waarborg omgeruild.

De aarding moet ten alle tijden correct aangesloten worden om veiligheidsproblemen te voorkomen.

Controleer steeds of de correcte aansluitspanning aanwezig is.

Gebruikte lampen

Breng oude of defecte LED armaturen steeds binnen in een geschikt verzamelpunt in overeenstemming met de geldende voorschriften met betrekking tot milieubescherming. Gebruikte lampen kunnen gedeponeerd worden in een recyclagepunt waar ze gratis worden geaccepteerd.

Een correct gebruik van apparatuur maakt het mogelijk om waardevolle milieuhulpbronnen te behouden en negatieve gevolgen voor de gezondheid en het milieu te voorkomen.

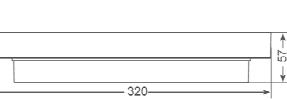
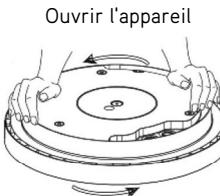


## FR Manuel DISC SDE avec capteur à micro-ondes + unité de secours 3h

Dimensions:



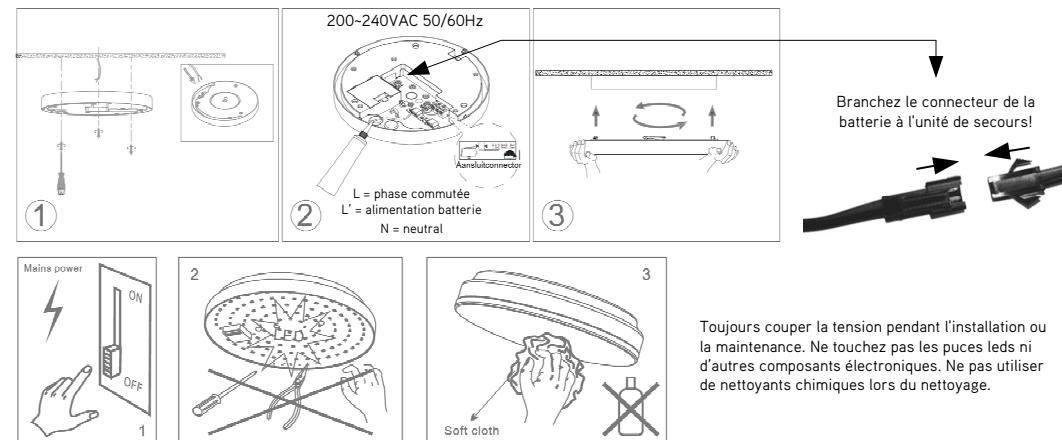
Montage:



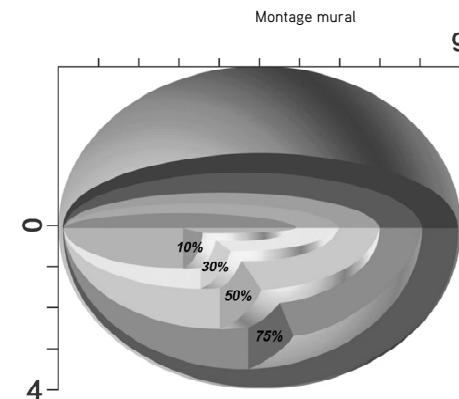
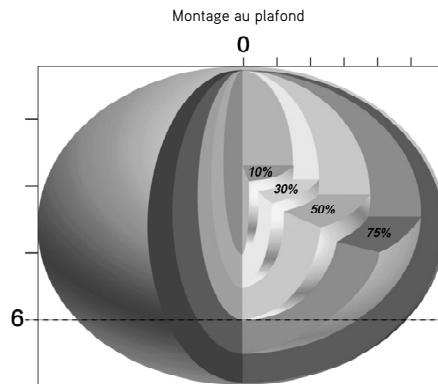
### Accessoires

Nr.	Afbeelding	#	Gebruik
1		3	Schroeven
2		3	Pluggen
3		1	Afdichting

Ref.	P	CCT
DISC103STM	10-11W	3000K
DISC104STM	10-11W	4000K
DISC203STM	20-22W	3000K
DISC204STM	20-22W	4000K



### Zone de détection



## FR Manuel DISC SDE avec capteur à micro-ondes + unité de secours 3h

### Options de réglage du capteur à micro-ondes:

#### Portée de détection

La sensibilité du capteur peut être ajustée en sélectionnant la combinaison sur le commutateur DIP

1	2		
I	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	100%
II	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	75%
III	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	50%
IV	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10%



3	4		
I	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	5s
II	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	90s
III	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3min
IV	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	10min



5		
I	<input checked="" type="radio"/>	off
II	<input type="radio"/>	50lx



#### Éclairage minuterie

Sélectionnez la configuration de commutateur DIP souhaitée pour le temps d'allumage de l'éclairage après détection de présence. Cette fonction est désactivée lorsqu'il y a suffisamment de lumière naturelle.

6	7		
I	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	0s
II	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	10s
III	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	10min
IV	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	+∞



8		
I	<input checked="" type="radio"/>	10%
II	<input type="radio"/>	30%



#### Capteur de luminosité

Réglez le niveau de lumière auquel le capteur de mouvement doit être actif. La lumière ne s'allume pas si le niveau de lux actuel est supérieur à la valeur réglée. Gardez à l'esprit que le niveau de lux se réfère à la lumière qui atteint le capteur de lumière du jour. Si vous désactivez le capteur de lumière du jour, le capteur est toujours actif.

#### Période stand-by

Il s'agit de la durée pendant laquelle le luminaire fonctionnera en mode atténué avant de s'éteindre complètement en l'absence de détection pendant une période prolongée.

Remarque: "Os" signifie commande marche/arrêt; " " signifie que la période de veille est indéfinie. L'appareil restera alors toujours allumé au niveau de variation souhaité.

#### Niveau d'éclairage en stand-by

Ce paramètre permet de sélectionner le niveau d'éclairage souhaité à utiliser en période d'absence pour plus de confort et de sécurité.

#### Nouveau ! Mode automatique/manuel

Utilisez DISC en combinaison avec un commutateur pour utiliser le mode auto/manuel.

Éteignez/rallumez l'appareil trois fois dans les 3 secondes, l'appareil passera maintenant à 100% de luminosité pendant 8 heures, puis reviendra en mode capteur. Le mode manuel peut également être désactivé en mettant l'appareil hors/sous tension en moins d'une seconde.

#### Spécifications unité de secours

Type de batterie: LiFePO4, 6.4V, 1500mAH

Flux lumineux en cas d'urgence: 180lm - 210lm

Dureté chargement batterie: 24hur

Chargement & chargée: indicateur LED est allumé

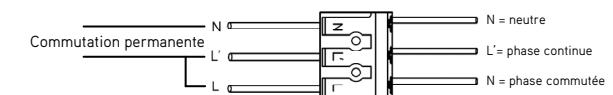
Décharge de la batterie: indicateur LED est éteint

Durée de vie batterie: 24 ans

Température ambien max. batterie: 60°C

Température ambien min. batterie: 0°C

Fréquence de décharge: une fois par an



L'installation et la maintenance doivent toujours être effectuées par du personnel qualifié. La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplacable, le luminaire doit être remplacé à la fin de sa vie.

Les appareils endommagés dans leur emballage d'origine sont échangés sous garantie.

La mise à la terre doit toujours être correctement connectée pour éviter tout problème de sécurité.

Toujours vérifier si la tension de connexion correcte est présente.

#### Lampes usagées

Toujours ramener les appareils à LED usés ou défectueux à un point de collecte approprié, conformément aux réglementations en vigueur en matière de protection de l'environnement. Les lampes usagées peuvent être déposées dans un point de recyclage où elles sont acceptées gratuitement. Une utilisation appropriée des équipements permet de préserver des ressources environnementales précieuses et d'éviter des conséquences négatives pour la santé et l'environnement.



## ENG Manual DISC SDE with microwave sensor + emergency unit 3h

Dimensions:

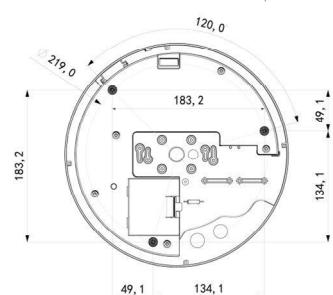
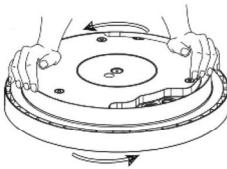


### Accessories

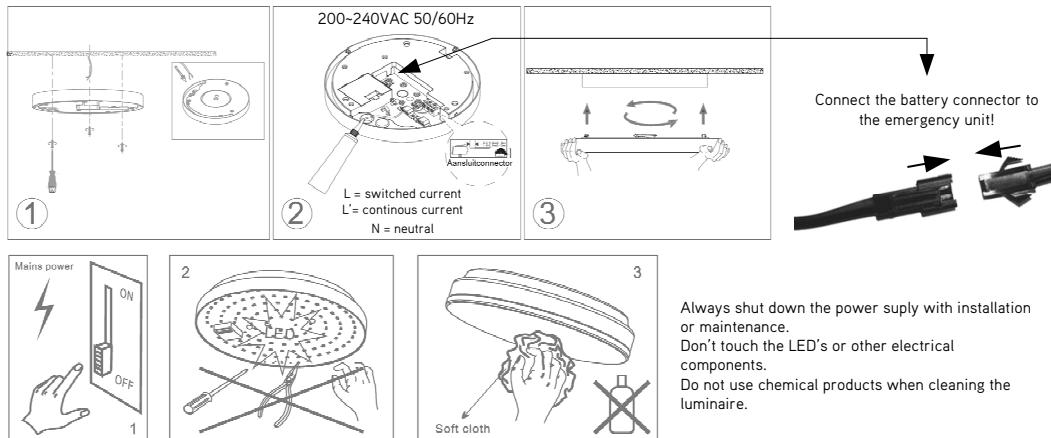
No.	Pic.	Qty.	Usage
1		3	Fix light
2		3	Plastic parts
3		1	Rubber plug

Montage:

Open the luminaire

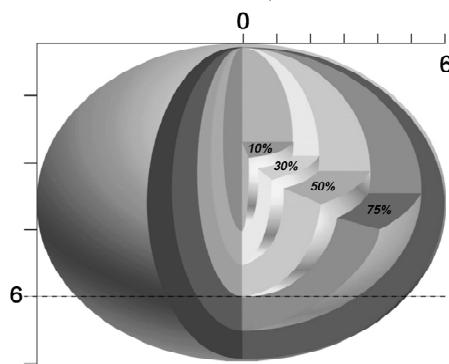


Ref.	P	CCT
DISC103STM	10-11W	3000K
DISC104STM	10-11W	4000K
DISC203STM	20-22W	3000K
DISC204STM	20-22W	4000K

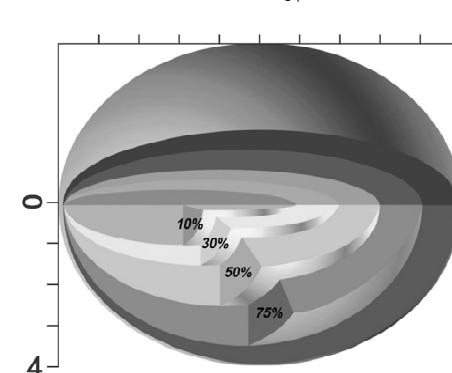


### Detection Pattern

Ceiling mounting pattern



Wall mounting pattern



## ENG Manual DISC SDE with microwave sensor + emergency unit 3h

Sensor On-off / dimming setting options for sensor / emergency

### Detection range

Sensor sensitivity can be adjusted by selecting the combination on the DIP switches to fit precisely for each specific application.

1	2	
I	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	100%
II	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	75%
III	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	50%
IV	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10%



3	4	
I	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	5s
II	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	90s
III	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	3min
IV	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10min



5		
I	<input checked="" type="checkbox"/>	off
II	<input type="checkbox"/>	50lx



### Daylight Threshold

Set the level according to the fixture and environment. The light will not turn on if ambient lux level exceeds the daylight threshold preset.

Please note that the ambient lux level refers to internal light reaching the sensor. Disabling the daylight sensor will put the sensor into occupancy detection only mode.

6	7	
I	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	0s
II	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	10s
III	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	10min
IV	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	+∞



8		
I	<input checked="" type="checkbox"/>	10%
II	<input type="checkbox"/>	30%



### Stand-by period

This is the time period you would like to keep at the low light output level before it is completely switched off in the long absence of people.

Note: "0s" means on/off control; "∞" means the stand-by period is infinite and the light is effectively controlled by the daylight sensor, off when natural light is sufficient and automatically on at dimming level when insufficient.

### Stand-by dimming level

The setting is used to select the desired dimmed light level used in periods of absence for enhanced comfort and safety.

### New ! Auto/manual mode

Use DISC in combination with a switch to use the auto/manual mode.

Switch the power off/on three times within 3 seconds, the fixture will now go to 100% brightness for 8 hours and then return to sensor mode. Manual mode can also be turned off by turning the power off/on within 1 second.

### Specifications if with emergency unit

Battery: LiFePO4, 6,4V, 1500mAH

Lumenoutput emergency light: 180lm - 210lm

Batteries duration: 3hur

Battery charging period: 24uur

Battery charging & fully charged status: LED indicator is always on

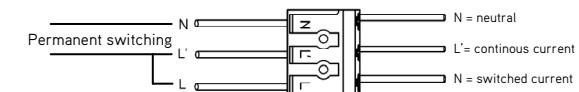
Battery discharge: LED indicator is off

Battery life >4 years

Max. battery operating temperature: 60°C

Min. battery operating temperature: 0°C

Discharge frequency: Once a year



Installation and maintenance may only be performed by authorized and qualified personnel. The lightsource of the luminaire is non-replaceable, at the end of its life-expectancy the luminaire needs to be replaced. Damaged devices in the original packaging can be swapped under warranty. The grounding has to be permanently properly connected to avoid safety issues. Always check if the connection voltage is present.

### Utilization of used lamps

LED lamps must be disposed of in accordance with current regulations concerning environmental protection. Used lamps should be returned to the applicable collection point, where they will be accepted free of charge. Proper utilization of equipment enables preserving valuable environmental resources and avoiding adverse impacts on health and the environment, which may be threatened by inappropriate waste handling.