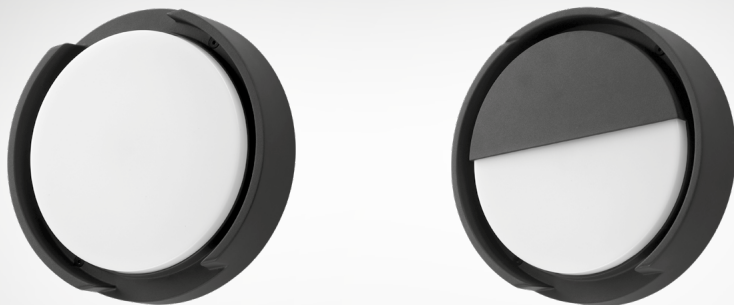


PROLUMIA®

ROCKDISC III + ROCKDISC III MINI (SEMI SHIELDED)



OPERATING INSTRUCTION

GEBRUIKSAANWIJZING
MANUEL D'UTILISATION
INSTALAČNÍ NÁVOD
GEBRAUCHSANLEITUNG

40009060	Rockdisc III Mini
40009061	Rockdisc III Mini + Microwave sensor
40009062	Rockdisc III Mini Semi shielded
40009063	Rockdisc III Mini Semi shielded + Microwave sensor
40009070	Rockdisc III
40009071	Rockdisc III + Microwave sensor
40009075	Rockdisc III Semi shielded
40009076	Rockdisc III Semi shielded + Microwave sensor

CE  IP66   LED

ATTENTIE

Lees de volgende instructies zorgvuldig door om ervoor te zorgen dat de montagewerkzaamheden op de juiste manier worden uitgevoerd. Bewaar deze instructies goed voor eventueel toekomstig gebruik.

OPGELET

1. Het product dient te worden geïnstalleerd door gekwalificeerde personen. De installatie dient, voorafgaand aan de montage, spanningsloos te worden gemaakt.
2. De installatieraad moet 3 x 1,0 - 2,5 mm² zijn en worden aangesloten in overeenstemming met de laatste elektriciteitsvoorschriften van IEE of volgens de nationale eisen. (Aanbevolen kabeltype is H05RN-F)
3. Raak de LED's niet aan tijdens installatie of onderhoud.
4. Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse E.

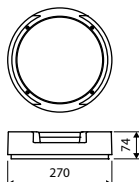
TECHNISCHE DATA

Voedingsspanning: AC 220-240V 50/60Hz

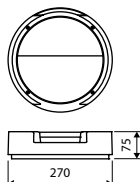
Lichtbron: LED SMD2835

Bedrijfstemperatuur: -25°C – +50°C (Sensor versie: -25°C – +40°C)

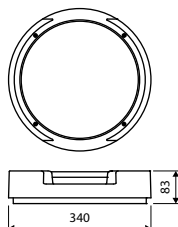
Elektrische veiligheidsklasse: Klasse I



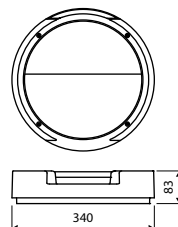
Rockdisc III Mini



Rockdisc III Mini
Half afgeschermd



Rockdisc III



Rockdisc III
Half afgeschermd

TECHNISCHE INFORMATIE

Artikelnr.	Vermogen	Lichtstroom	MW sensor
------------	----------	-------------	-----------

Rockdisc III Mini

40009060	9W	800Lm / 400Lm	-
40009061	10,5W	800Lm / 400Lm	Ja

Rockdisc III Mini Half afgeschermd

40009062	9W	650Lm / 330Lm	-
40009063	10,5W	650Lm / 330Lm	Ja

Artikelnr.	Vermogen	Lichtstroom	MW sensor
------------	----------	-------------	-----------

Rockdisc III

40009070	23W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	-
40009071	24W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	Ja

Rockdisc III Half afgeschermd

40009075	23W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	-
40009076	24W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	Ja

MICROWAVE SENSOR - BESCHRIJVING

Detectiebereik max. (D x H): 12m x 6m

Detectiegevoeligheid: 50% of 100%, instelbaar

Brandduur: 5sec - 10min, instelbaar

Daglicht aan: 5 - 50Lux, instelbaar of uitgeschakeld

Daglicht uit: 25 - 150Lux, instelbaar of uitgeschakeld

Stand-by periode (laag lichtniveau): 0 sec - +∞, instelbaar

Stand-by dim niveau: 10% of 25%, instelbaar

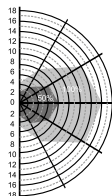
Montagehoogte plafond: 6m max.

Bewegingsdetectie (drempel): 0,3 ~ 3m/s

Detectiehoek: 150° (wandmontage),

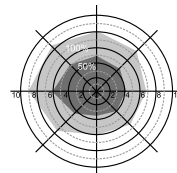
360° (plafondmontage)

Detectiebereik (m) wandmontage
Voorgestelde montagehoogte: 2m



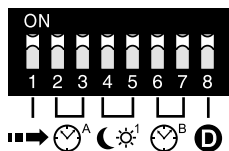
Bewegingssnelheid: 0,3m/s

Detectiebereik (m) plafondmontage
Voorgestelde montagehoogte: 3m



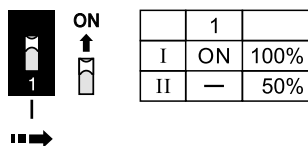
Bewegingssnelheid: 0,3m/s

MICROWAVE SENSOR - INSTELLING PARAMETERS



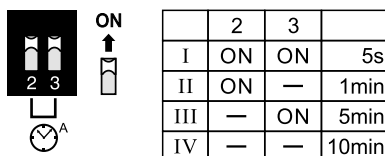
➡ Detectiebereik

Dit bepaalt het effectieve bereik van de bewegingsmelder en wordt met de micro-schakelaars op de driver ingesteld. Wees er van bewust dat het verminderen van de gevoeligheid ook het detectiebereik zal verkleinen.



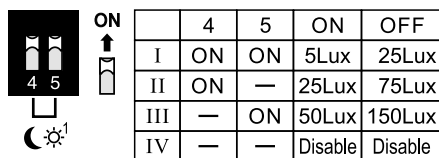
🕒^A Nalooptijd

Dit bepaalt de tijd dat het armatuur op 100% niveau blijft branden. Dit kan worden ingesteld met micro-schakelaars op de driver. Tijdens het installeren van het armatuur is de looptest-instelling (5s) handig om de juiste werking en het bereik vast te stellen.



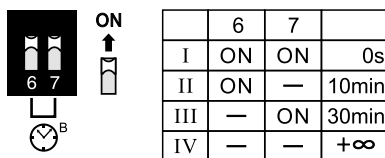
☀️¹ Daglicht

Met deze instelling kan worden bepaald bij welk daglichtniveau het armatuur al/dan niet zal worden ingeschakeld bij bewegingsdetectie. De fotocel functionaliteit kan ook worden uitgeschakeld.



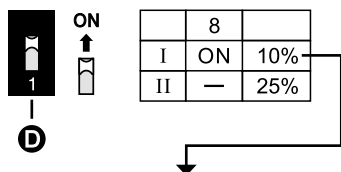
🕒^B Stand-by periode

Bij de +∞ instelling zal het armatuur gedimd gaan branden op basis van de instelling bij ☀️¹ en de hoeveelheid omgevingslicht. Bij bewegingsdetectie gaat het lichtniveau gedurende de nalooptijd naar 100%.

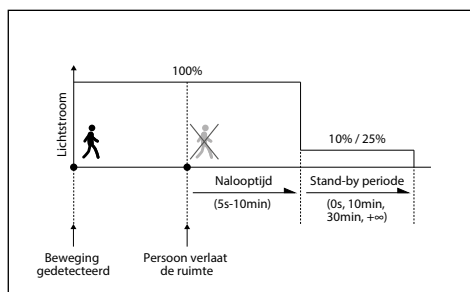


ⓓ Stand-by Dim niveau

Instelling van de lichtstroom bij gedimd lichtniveau.



Als de DIP-schakelaar op 'Stand-by periode' op +∞ staat, is de standaardinstelling 10% en kan niet worden gewijzigd.



MICROWAVE SENSOR - VOORBEELDEN VAN INSTELLINGEN

A 0% / 100% / 10% of 25%

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd
en 10%/25% gedurende stand-by tijd --> daarna uit

1

Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.

2

100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.

3

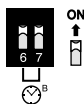
Na afloop nalooptijd naar 10%/25% gedurende stand-by tijd.

4

Uit na afloop stand-by tijd.



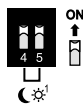
Stand-by periode (gedimd licht)



	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞



Daglicht



	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

B 0% / 100%

Uit bij voldoende omgevingslicht --> 's-avonds/'s-nachts na bewegingsdetectie 100% gedurende nalooptijd --> daarna uit

1

Uit bij voldoende daglicht, ook na detectie.

2

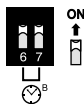
100% gedurende nalooptijd, bij detectie en onvoldoende daglicht.

3

Uit na afloop nalooptijd.



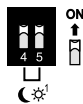
Stand-by periode (gedimd licht)



	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞



Daglicht



	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

MICROWAVE SENSOR - VOORBEELDEN VAN INSTELLINGEN

C 10% / 100%

Altijd aan op gedimd niveau --> na detectie 100% gedurende nalooptijd

1

Overdag: gedimd niveau.

2

'S-avonds/'s-nachts:
gedimd niveau.

3

100% gedurende nalooptijd,
bij detectie.

Stand-by periode (gedimd licht)

ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

✓

Daglicht

ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

✓

D 0% / 10% op basis van daglicht / 100% bij beweging

Gedimd niveau aan/uit op basis van daglicht en 100% bij detectie

1

Uit bij voldoende daglicht,
ook na detectie.

2

'S-avonds/'s-nachts:
aan op gedimd niveau.

3

100% gedurende nalooptijd,
bij detectie.

5

Uit bij voldoende daglicht,
ook na detectie.

4

'S-avonds/'s-nachts:
aan op gedimd niveau.

Stand-by periode (gedimd licht)

ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

✓

Daglicht

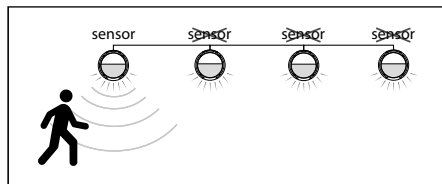
ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

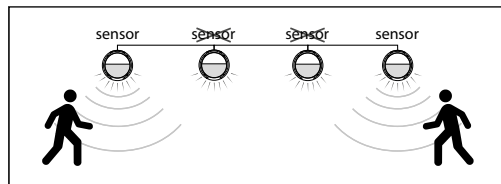
✓
✓
✓

MASTER/SLAVE FUNCTIE

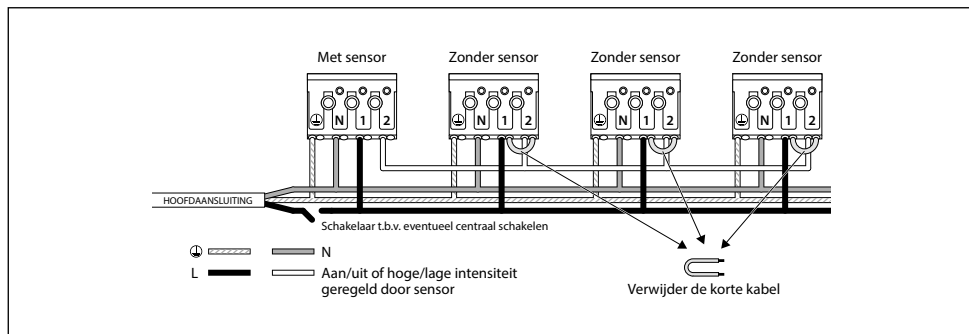
Functie A



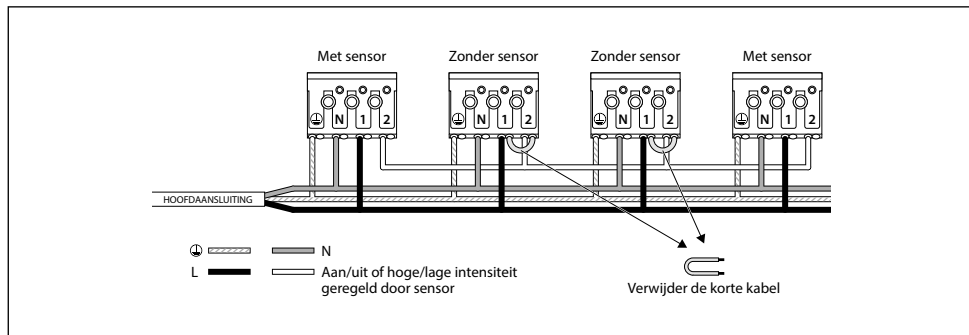
Functie B



Functie A - Centraal geschakeld



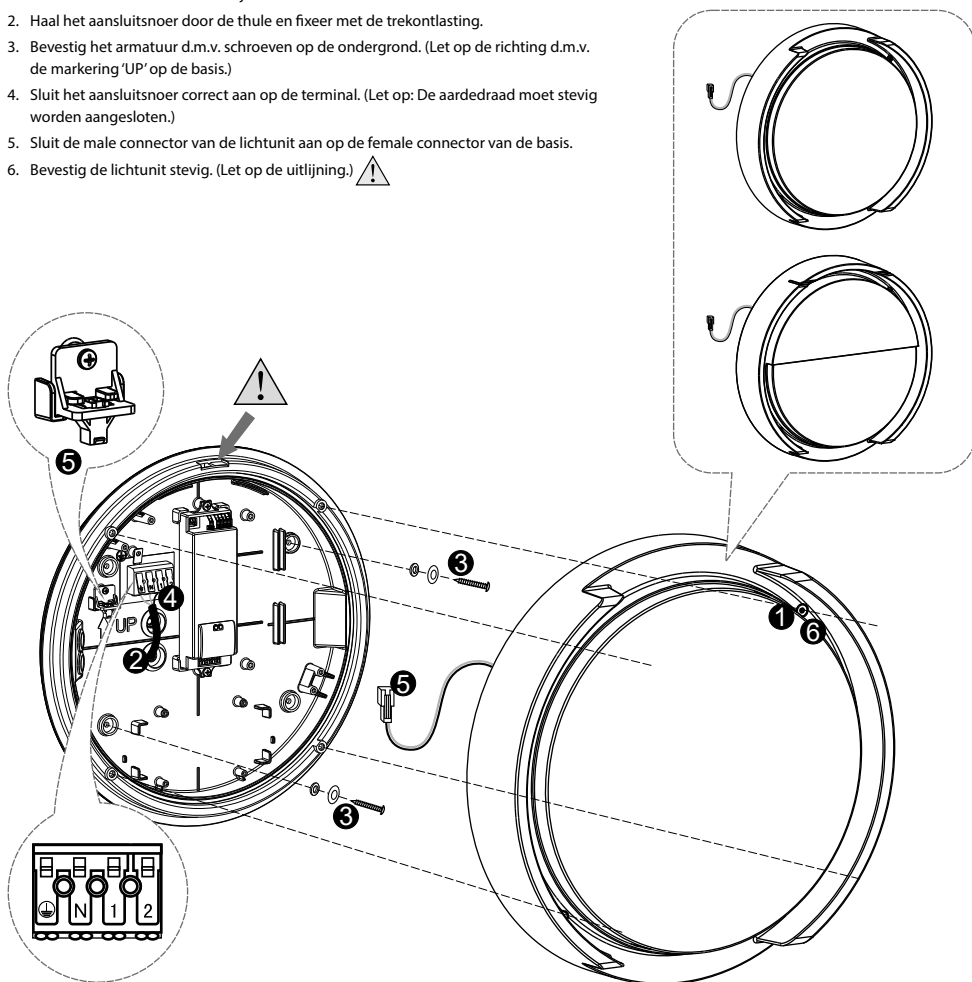
Functie B - Alleen geschakeld d.m.v. ingebouwde sensoren



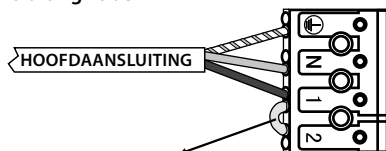
Het aantal units in slave-functie is gelimiteerd tot 30 stuks.

MONTAGE

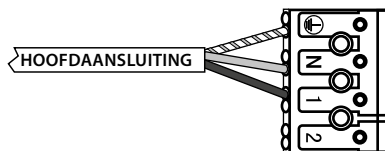
1. Draai de schroeven los en verwijder de lichtunit.
2. Haal het aansluitsnoer door de thule en fixeer met de trekontlasting.
3. Bevestig het armatuur d.m.v. schroeven op de ondergrond. (Let op de richting d.m.v. de markering 'UP' op de basis.)
4. Sluit het aansluitsnoer correct aan op de terminal. (Let op: De aarddraad moet stevig worden aangesloten.)
5. Sluit de male connector van de lichtunit aan op de female connector van de basis.
6. Bevestig de lichtunit stevig. (Let op de uitlijning.) ⚠



Aansluiting kabel



Zonder sensor



Met sensor (geschakelde fase niet verplicht)

NL

EN

FR


CZ

DE

KEUZE LICHTOPBRENGST


U kunt het armatuur instellen op 2 of 3 verschillende Lumen waarden.

De schakelaar is te vinden op de LED driver en is te zien wanneer u de lichtunit heeft verwijderd.



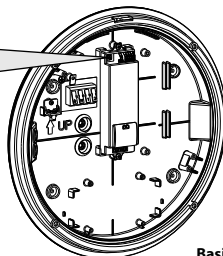
ON Rockdisc III Mini
2 keuzes uit
Lumen waarden

	I	
I	ON	100%
II	-	50%



ON Rockdisc III
3 keuzes uit
Lumen waarden

	I	2	
I	ON	ON	100%
II	ON	-	65%
III	-	-	45%

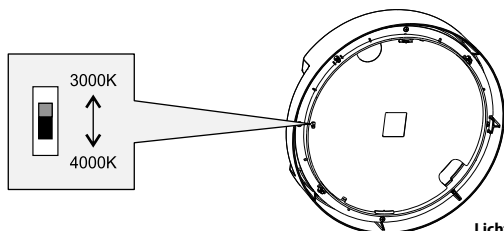


Basis

KEUZE LICHTKLEUR

U kunt het armatuur instellen op 2 verschillende lichtkleuren.

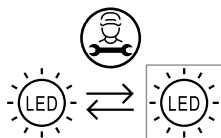
De schakelaar bevindt zich aan de binnenzijde van de lichtunit en is bereikbaar na openen van het armatuur.



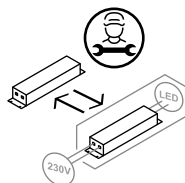
Lichtunit

VERVANGEN VAN LED MODULE EN LED DRIVER

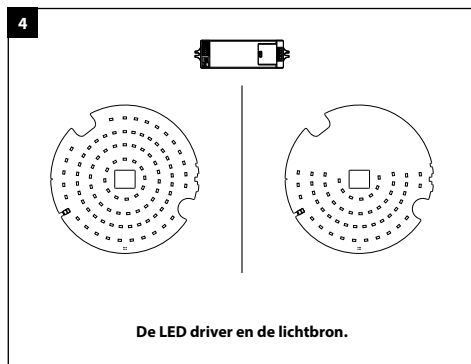
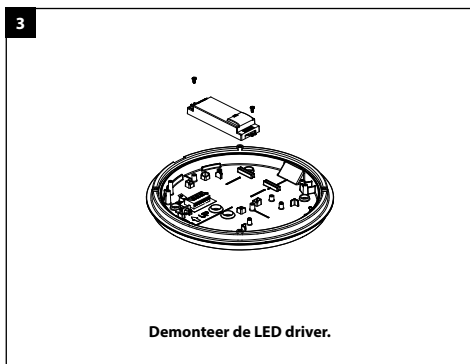
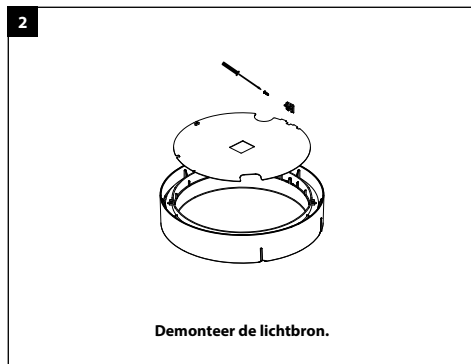
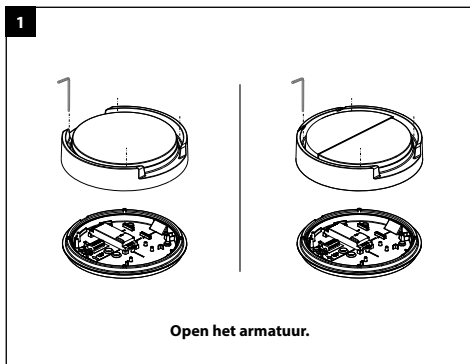
Let op: De LED driver in dit armatuur is niet geschikt om onbelast gebruikt te worden. Het armatuur dient voor aanvang van de werkzaamheden spanningsloos te worden gemaakt.



Vervangbare lichtbron (alleen LED)
door een gekwalificeerde monteur.

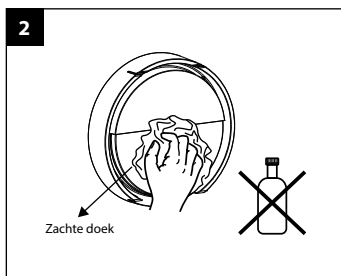
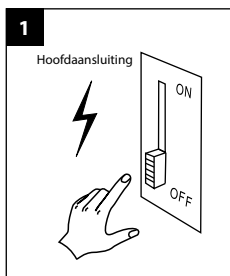


Vervangbare LED driver
door een gekwalificeerde monteur.



ONDERHOUD

1. Maak het armatuur spanningsloos.
2. Gebruik geen chemische schoonmaakmiddelen om de lamp te reinigen.



BESCHERMING VAN HET MILIEU

Defecte elektrische apparaten behoren niet te worden weggegooid bij het huishoudelijk afval. Recycle waar mogelijk. Neem contact op met uw gemeente of uw leverancier voor een deskundig recycling advies.



ATTENTION

Please read the following instructions carefully to ensure that mounting operation will be carried out correctly. These instructions should be properly preserved for future reference.

CAUTION

1. The product must be installed by qualified technicians. The power supply must be cut before installation.
2. The installation wiring must be $3 \times 1.0 - 2.5 \text{ mm}^2$ and wired in accordance with the latest IEE electrical regulations or the national requirements. (Recommend type of cable is H05RN-F)
3. Do not touch the LEDs while installing or maintaining.
4. This product contains a light source of energy efficiency class E.

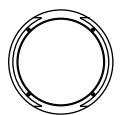
TECHNICAL DATA

Supply voltage: AC 220-240V 50/60Hz

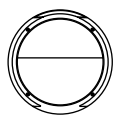
Light source: LED SMD2835

Operating temperature: $-25^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$ (Sensor version: $-25^{\circ}\text{C} - +40^{\circ}\text{C}$)

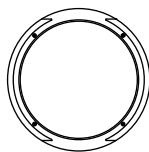
Electrical safety class: Class I



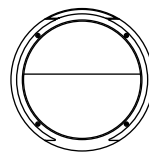
Rockdisc III Mini



Rockdisc III Mini
Semi shielded



Rockdisc III



Rockdisc III
Semi shielded

TECHNICAL INFORMATION

Article no.	Power	Light output	MW sensor
-------------	-------	--------------	-----------

Rockdisc III Mini

40009060	9W	800Lm / 400Lm	-
40009061	10,5W	800Lm / 400Lm	Yes

Rockdisc III Mini Semi shielded

40009062	9W	650Lm / 330Lm	-
40009063	10,5W	650Lm / 330Lm	Yes

Article no.	Power	Light output	MW sensor
-------------	-------	--------------	-----------

Rockdisc III

40009070	23W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	-
40009071	24W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	Yes

Rockdisc III Semi shielded

40009075	23W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	-
40009076	24W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	Yes

MICROWAVE SENSOR - DESCRIPTION

Detection zone max. (d x h): 12m x 6m

Detection sensitivity: 50% or 100%, adjustable

Hold time: 5sec - 10min, adjustable

Daylight on: 5 - 50Lux, adjustable or disabled

Daylight off: 25 - 150Lux, adjustable or disabled

Stand-by period (low light level): 0 sec - $+\infty$ min, adjustable

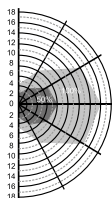
Stand-by dim level: 10% or 25%, adjustable

Ceiling mounting height: 6m max.

Motion detection (threshold): 0.3 ~ 3m/s

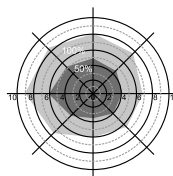
Detection angle: 150° (wall installation), 360° (ceiling installation)

Wall mounting detection area (m)
Suggested installation height: 2m



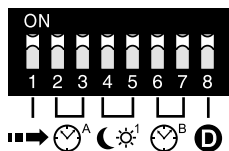
Walking speed: 0.3m/s

Ceiling mounting detection area (m)
Suggested installation height: 3m



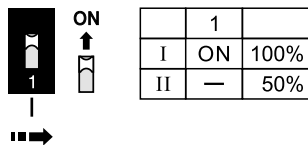
Walking speed: 0.3m/s

MICROWAVE SENSOR - PARAMETER SETTINGS



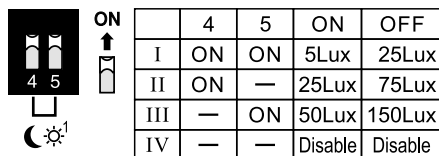
➡ Detection Area

This determines the effective range of the motion detector and is set with DIP switches on the driver. Note that reducing the sensitivity will also narrow the detection range.



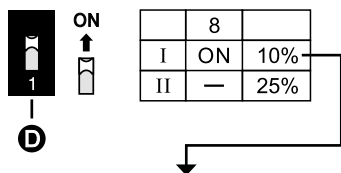
☀ Daylight

With this setting it can be determined at what daylight level the luminaire will or will not be switched on when motion is detected. The photocell functionality can also be disabled.



D Stand-by Dim level

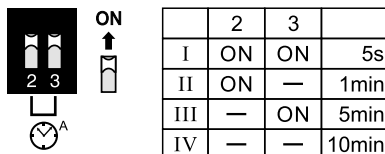
Adjustment of the luminous flux with dimmed light level.



When the DIP switch is set to +∞ on 'Stand-by period', the default setting is 10% and can't be changed.

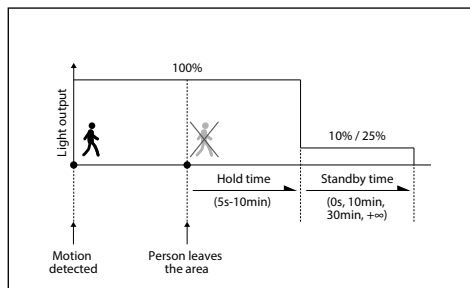
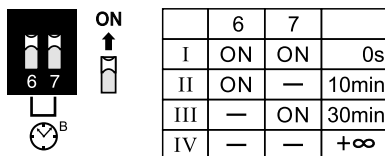
⌚ A Hold Time

This determines the time the fixture remains at 100% and is set with DIP switches on the driver. The walk test (5s) setting is useful when installing the fixture to establish correct operation and range.



⌚ B Stand-by period

With the +∞ setting, the fixture will light up dimmed based on the setting of ☀ and the amount of ambient light. With motion detection, the light level goes to 100% during the hold time.



MICROWAVE SENSOR -EXAMPLES OF SETTINGS

A 0% / 100% / 10% or 25%

Off with sufficient ambient light --> in the evening / at night after motion detection 100% during hold time and 10% / 25% during stand-by time --> then off

1

Off with sufficient daylight, even after detection.

2

100% during hold time, upon detection and insufficient daylight.

3

After hold time to 10%/25% during stand-by time.

4

Off after the end of standby time.



Stand-by period (dimmed light)



ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞



Daylight



ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable



B 0% / 100%

Off with sufficient ambient light --> in the evening / at night after motion detection 100% during hold time --> then off

1

Off with sufficient daylight, even after detection.

2

100% during hold time, upon detection and insufficient daylight.

3

Off after hold time.



Stand-by period (dimmed light)



ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞



Daylight



ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable



MICROWAVE SENSOR - EXAMPLES OF SETTINGS

C 10% / 100%

Always on at dimmed level --> after detection 100% during hold time

1

Daytime: dimmed level.

2

In the evening/at night: dimmed level.

3

100% during hold time, upon detection.

Stand-by period (dimmed light)

ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

Daylight

ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

D 0% / 10% based upon daylight / 100% when triggered

Dimmed level on/off based on daylight and 100% on detection

1

Off with sufficient daylight, even after detection.

2

In the evening/at night: on at dimmed level.

3

100% during hold time, upon detection.

5

Off with sufficient daylight, even after detection.

4

In the evening/at night: on at dimmed level.

Stand-by period (dimmed light)

ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

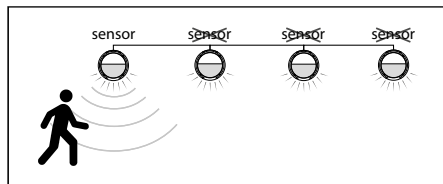
Daylight

ON ↑

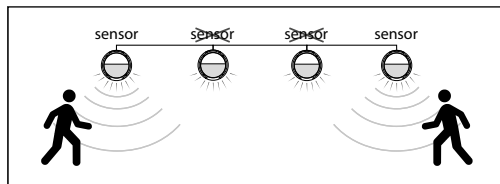
	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

MASTER/SLAVE FUNCTION

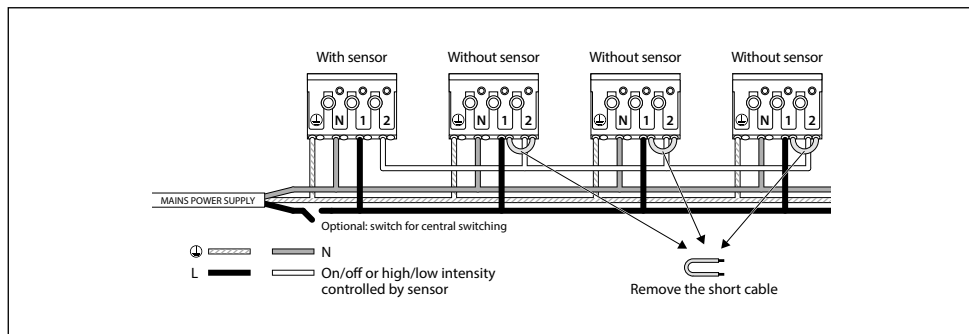
Function A



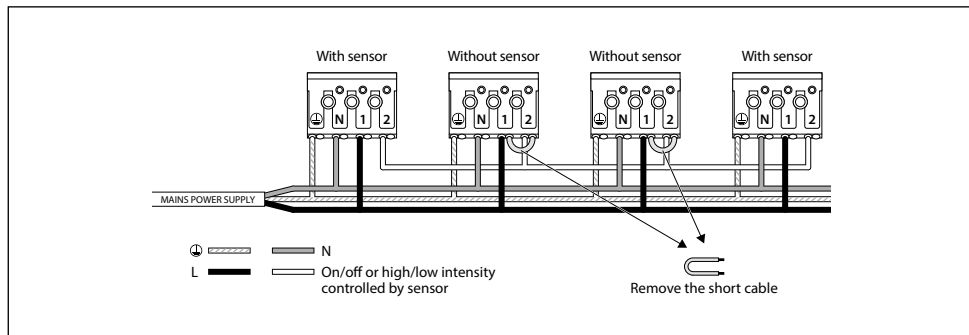
Function B



Function A - Central switched



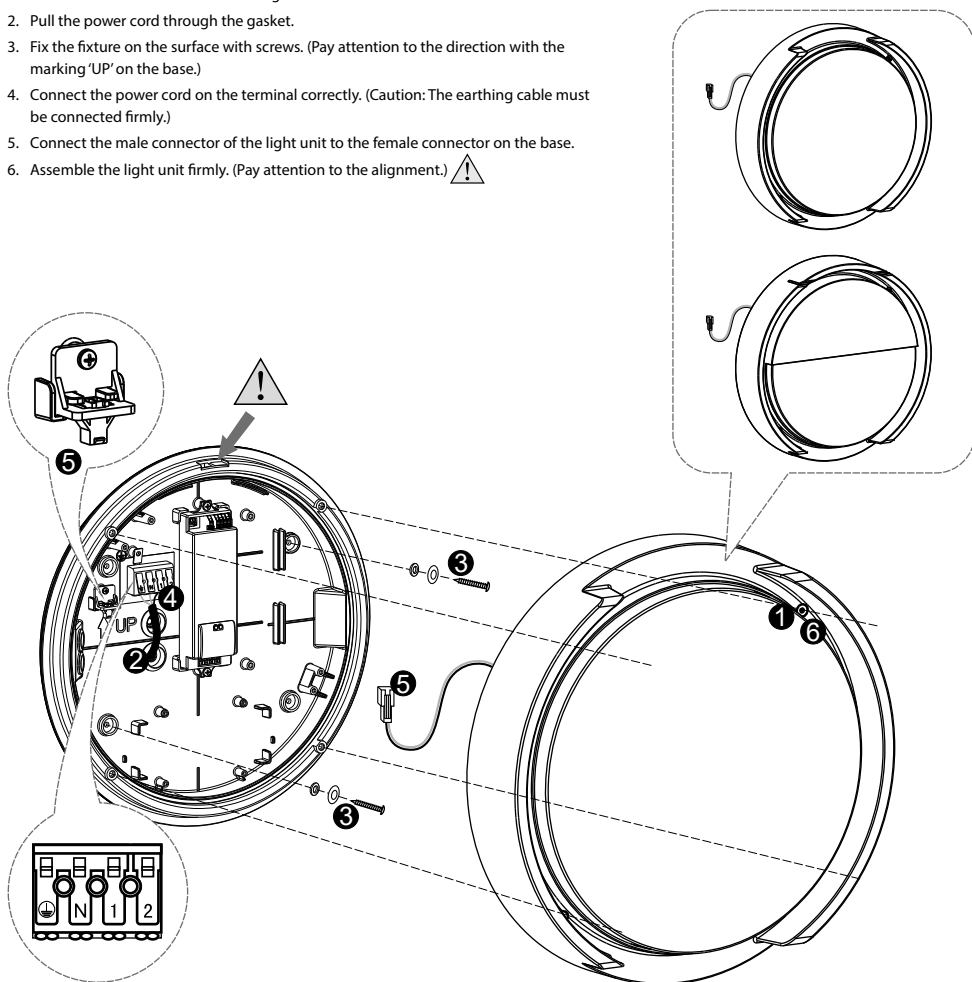
Function B - Only switched by means of built-in sensors



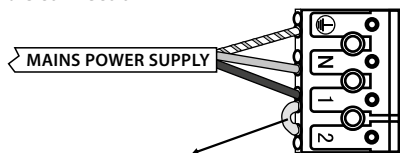
The number of slaves is limited to 30 pieces.

MOUNTING

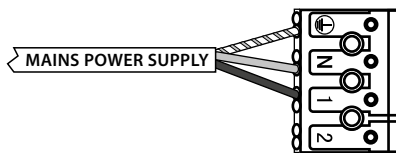
1. Loosen the screws and remove the light unit.
2. Pull the power cord through the gasket.
3. Fix the fixture on the surface with screws. (Pay attention to the direction with the marking 'UP' on the base.)
4. Connect the power cord on the terminal correctly. (Caution: The earthing cable must be connected firmly.)
5. Connect the male connector of the light unit to the female connector on the base.
6. Assemble the light unit firmly. (Pay attention to the alignment.) ⚠



Cable connection



Without sensor



With sensor (switched phase not required)

NL

EN

FR


CZ

DE

OPTIONAL OUTPUT BRIGHTNESS


The fixture can be set at 2 or 3 different light levels.

The switch can be found on the inside of the light unit and can be seen when you have removed the light unit.



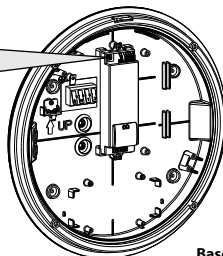
ON Rockdisc III Mini
2 choices of output brightness

	I		
I	ON	100%	
II	-	50%	



ON Rockdisc III
3 choices of output brightness

	I	2	
I	ON	ON	100%
II	ON	-	65%
III	-	-	45%

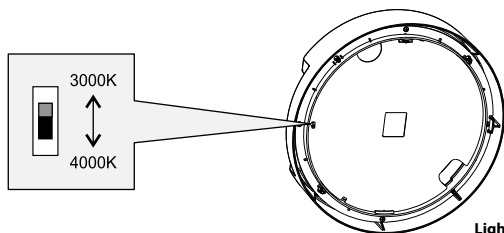


Base

OPTIONAL COLOR TEMPERATURE

The fixture can be set at 2 different light colours.


The switch is located on the inside of the light unit and is accessible after opening the fixture.



Light unit


REPLACING LED MODULE AND LED DRIVER

Please note: The LED driver in this fixture is not suitable for use without the presence of a load. Before working on the fixture, cut off the mains power first.



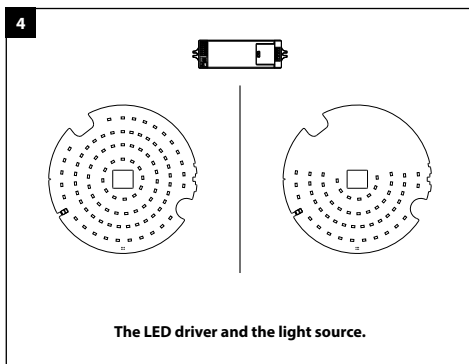
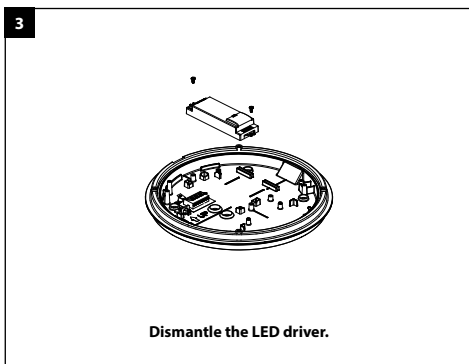
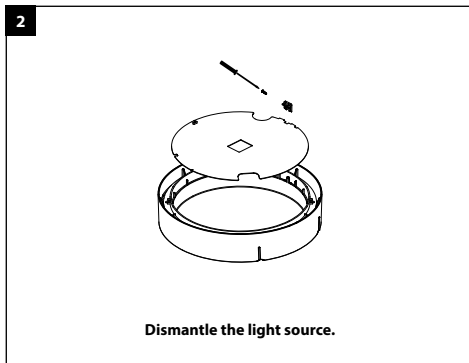
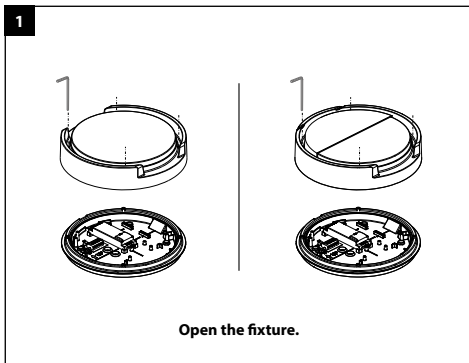
LED ↔ LED

**Replaceable light source (LED only)
by a qualified technician.**



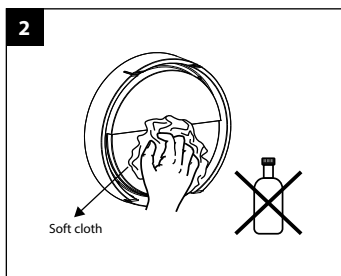
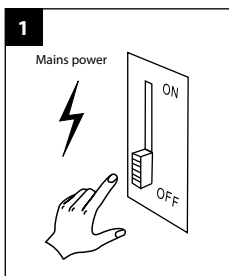
230V → LED

**Replaceable LED driver
by a qualified technician.**



MAINTENANCE

1. Cut off the mains power first.
2. Don't use chemical reagent to clean lamp.



ENVIRONMENTAL PROTECTION

Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.



ATTENTION

Lisez attentivement les instructions suivantes pour vous assurer que les travaux d'installation sont effectués correctement.
Conservez ces instructions en toute sécurité pour une utilisation future possible.

ATTENTION

1. Le produit doit être installé par des personnes qualifiées. L'installation doit être mise hors tension avant l'installation.
2. Le câble d'installation doit avoir au moins $3 \times 1,0 - 2,5 \text{ mm}^2$ et doit être raccordé conformément aux dernières réglementations électriques de l'IEE ou selon les exigences nationales. (Le type de câble recommandé est H05RN-F)
3. Ne touchez pas les voyants pendant l'installation ou la maintenance.
4. Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

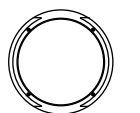
DONNÉES TECHNIQUES

Tension d'alimentation: AC 220-240V 50/60Hz

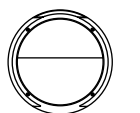
Source de lumière: LED SMD2835

Température de fonctionnement: $-25^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$ (Version capteur: $-25^{\circ}\text{C} - +40^{\circ}\text{C}$)

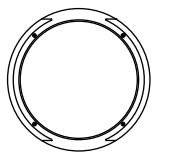
Classe de protection électrique: Classe I



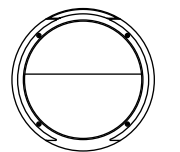
Rockdisc III Mini



Rockdisc III Mini
Partiellement blindé



Rockdisc III



Rockdisc III
Partiellement blindé

INFORMATIONS TECHNIQUES

Numéro article	Puissance	Flux lumineux	Capteur
----------------	-----------	---------------	---------

Rockdisc III Mini

40009060	9W	800Lm / 400Lm	-
40009061	10,5W	800Lm / 400Lm	Oui

Rockdisc III Mini Partiellement blindé

40009062	9W	650Lm / 330Lm	-
40009063	10,5W	650Lm / 330Lm	Oui

Numéro article	Puissance	Flux lumineux	Capteur
----------------	-----------	---------------	---------

Rockdisc III

40009070	23W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	-
40009071	24W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	Oui

Rockdisc III Partiellement blindé

40009075	23W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	-
40009076	24W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	Oui

CAPTEUR DE MICRO-ONDES - DESCRIPTION

Plage de détection maxi (D x H): 12m x 6m

Sensibilité de détection: 50% ou 100%, réglable

Temps de combustion: 5sec - 10min, réglable

Lumière du jour: 5 - 50Lux, réglable ou désactivé

Lumière du jour désactivé: 25 - 150Lux, réglable ou désactivé

Période de stand-by (faible niveau de lumière):

0 sec - $+\infty$, réglable

Niveau d'atténuation stand-by: 10% ou 25%, réglable

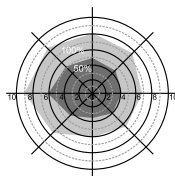
Hauteur de montage plafond: 6m max.

Détection de mouvement (seuil): 0,3 ~ 3m/s

Angle de détection: 150° (montage mural),

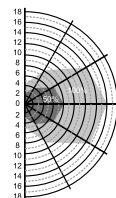
360° (montage au plafond)

Portée de détection (m) montage au plafond
Hauteur de montage proposée: 3m



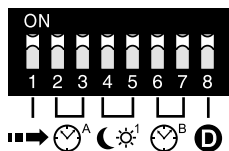
Vitesse de mouvement: 0,3m/s

Portée de détection (m) montage mural
Hauteur de montage proposée: 2m



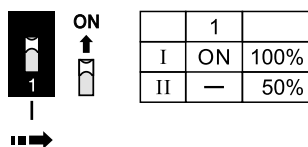
Vitesse de mouvement: 0,3m/s

CAPTEUR DE MICRO-ONDES - RÉGLAGE DES PARAMÈTRES



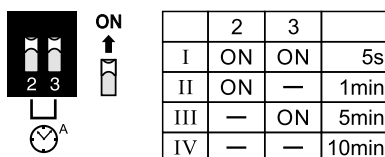
Plage de détection

Ceci détermine la portée effective du détecteur de mouvement et est réglé avec les micro-interrupteurs sur le pilote. Rendez-vous compte que réduire la sensibilité réduira également la plage de détection.



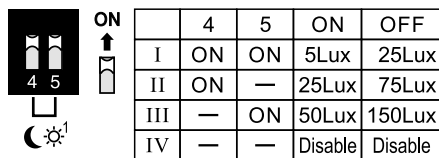
Temps de rodage

Cela détermine le temps pendant lequel le luminaire reste allumé au niveau de 100%. Cela peut être réglé avec des micro-interrupteurs sur le pilote. Lors de l'installation du luminaire, le réglage du test de marche (5s) est utile pour déterminer le fonctionnement et la portée corrects.



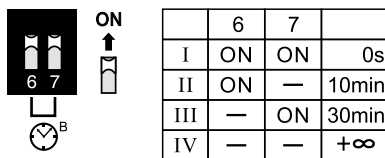
Lumière de jour

Avec ce réglage, il est possible de déterminer à quel niveau de lumière du jour le luminaire s'allumera ou ne sera pas allumé lorsqu'un mouvement est détecté. La fonctionnalité photocellule peut également être désactivée.



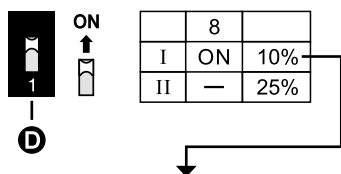
Période de stand-by

Avec le réglage +∞, le luminaire s'allumera en atténuation en fonction du réglage C¹ et de la quantité de lumière ambiante. Avec la détection de mouvement, le niveau de lumière passe à 100% pendant le temps de rodage.

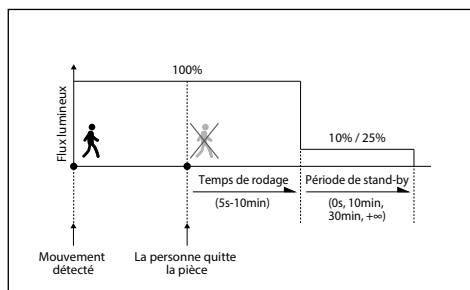


Niveau d'atténuation stand-by

Réglage du flux lumineux avec un niveau de lumière atténuée.



Lorsque le commutateur DIP est réglé sur +∞ sur 'Période stand-by', le réglage par défaut est 10% et ne peut pas être modifié.



CAPTEUR MICROWAVE - EXEMPLES DE PARAMETRES

A 0% / 100% / 10% ou 25%

Éteint en cas de lumière ambiante suffisante -> soir / nuit après détection de mouvement 100% pendant le temps de rodage
et 10% / 25% pendant le temps de stand-by -> puis éteint

1

Éteint en cas de lumière du jour suffisante, même après détection.

2

100% pendant le temps de rodage, en cas de détection et de lumière du jour insuffisante.

3

Après le temps de rodage à 10% / 25% pendant le temps de stand-by.

4

Éteint après temps de stand-by.



B Période de stand-by (lumière atténuée)



ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞



Lumière de jour



ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable



B 0% / 100%

Éteint en cas de lumière ambiante suffisante -> soir / nuit après détection de mouvement 100% pendant le temps de rodage -> puis éteint

1

Éteint en cas de lumière du jour suffisante, même après détection.

2

100% pendant le temps de rodage, en cas de détection et de lumière du jour insuffisante.

3

Éteint après le temps de rodage.



B Période de stand-by (lumière atténuée)



ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞



Lumière de jour



ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable



CAPTEUR MICROWAVE - EXEMPLES DE PARAMETRES

C 10% / 100%

Toujours activé sur un niveau atténué --> après détection 100% pendant le temps de rodage

1

Pendant la journée: niveau atténué.

2

Soir / Nuit: niveau atténué.

3

100% pendant le temps de rodage, en cas de détection.

B Période de stand-by (Lumière atténuée)

ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

✓

1 Lumière de jour

ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

✓

D 0% / 10% en fonction de la lumière du jour / 100% en fonction du mouvement

Niveau atténué marche / arrêt basé sur la lumière du jour et 100% en cas de la détection

1

Éteint en cas de suffisamment de lumière du jour, même après détection.

2

Le soir/la nuit: activé a niveau atténué.

3

100% pendant le temps de rodage, en cas de détection.

5

Éteint en cas de suffisamment de lumière du jour, même après détection.

4

Le soir/la nuit: activé a niveau atténué.

B Période de stand-by (Lumière atténuée)

ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

✓

1 Lumière de jour

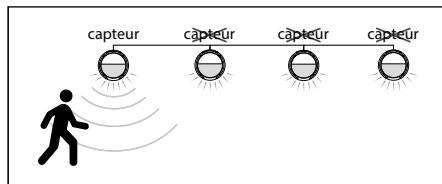
ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

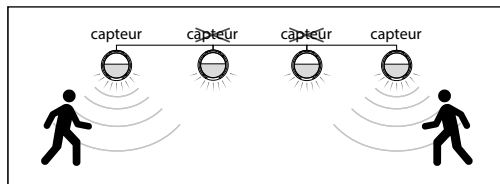
✓
✓
✓

FONCTION MAÎTRE / ESCLAVE

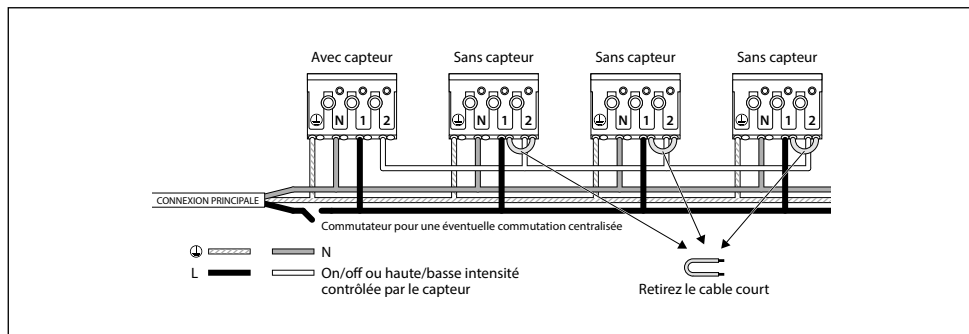
Fonction A



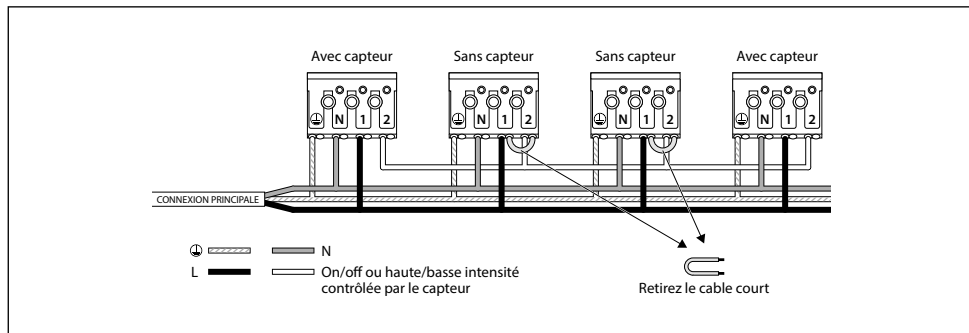
Fonction B



Fonction A - Commutation centralisée




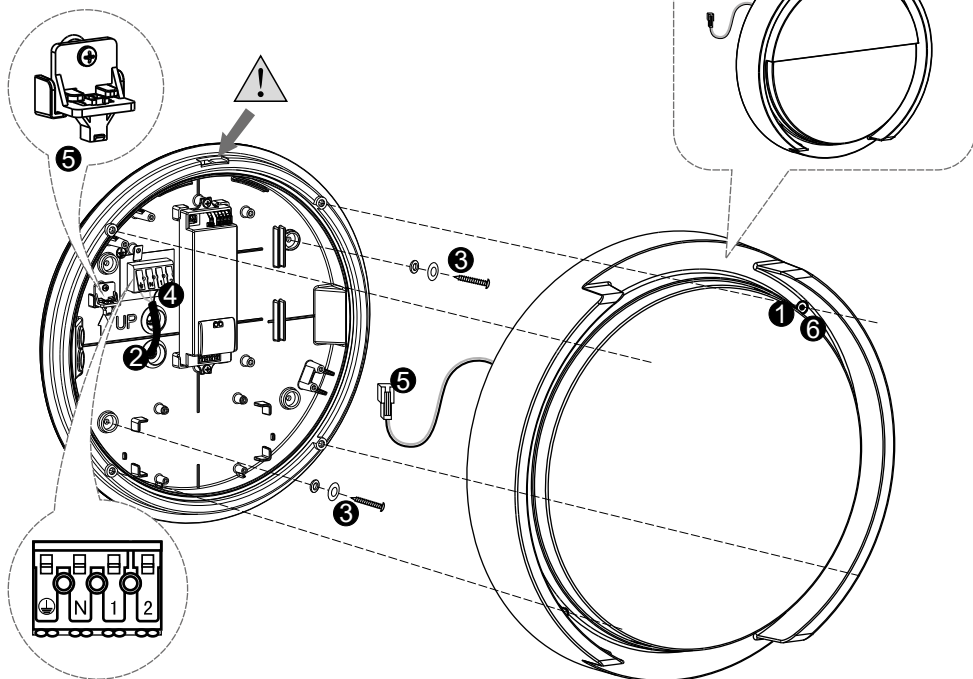
Fonction B - Seulement commuté au moyen de capteurs intégrés



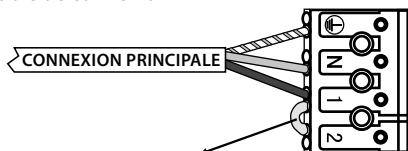
 **Le nombre d'unités dans la fonction esclave est limité (max. 30 pièces).**

INSTALLATION

1. Desserrez les vis et retirez l'unité d'éclairage.
2. Passer le câble à travers le thule et le fixer avec le réducteur de tension.
3. Fixez l'appareil au moyen de vis sur la surface. (Notez la direction par la marque 'UP' sur la base.)
4. Connectez le câble de connexion au terminal correctement. (Remarque: Le fil de terre doit être connecté solidement.)
5. Connectez le connecteur mâle de l'unité d'éclairage au connecteur femelle du luminaire.
6. Fixez l'unité d'éclairage. (Notez l'alignement.) 

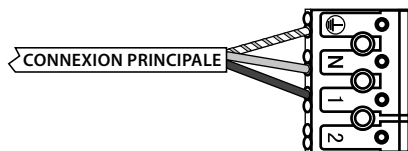


Câble de connexion



Supprimer en cas d'utilisation maître/esclave

Sans capteur



Avec capteur (phase commutée non requise)

NL

EN

FR


CZ

DE

CHOIX DE LA SORTIE DE LUMIÈRE


Vous pouvez définir l'appareil à 2 ou 3 valeurs Lumen différentes.

L'interrupteur se trouve sur le driver LED et peut être vu lorsque vous avez retiré l'unité d'éclairage.



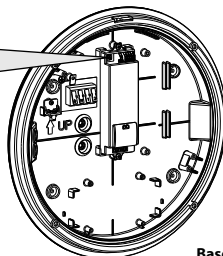
ON Rockdisc III Mini
2 choix parmi les valeurs Lumen

	1	
I	ON	100%
II	-	50%



ON Rockdisc III
3 choix parmi les valeurs Lumen

	1	2	
I	ON	ON	100%
II	ON	-	65%
III	-	-	45%

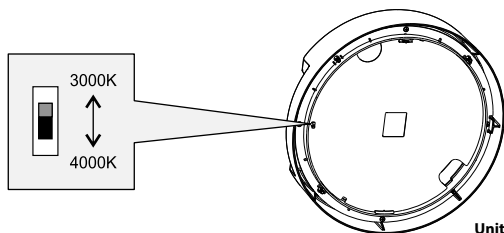


Base

CHOIX DE LA TEMPÉRATURE DE COULEUR

Vous pouvez régler le luminaire sur 2 températures de couleur différentes.

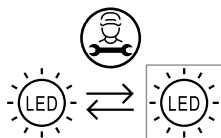
L'interrupteur est situé à l'intérieur de l'unité d'éclairage et est accessible après l'ouverture du luminaire.



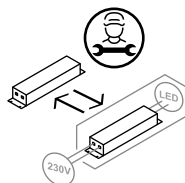
Unité d'éclairage

REPLACEMENT DU MODULE LED ET DU DRIVER LED

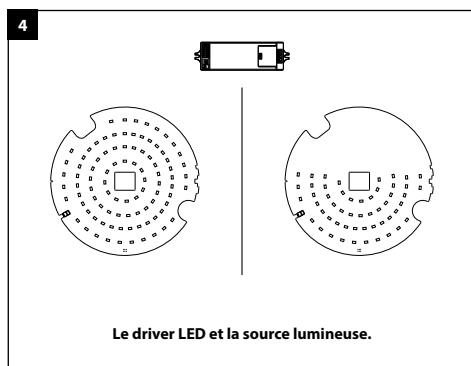
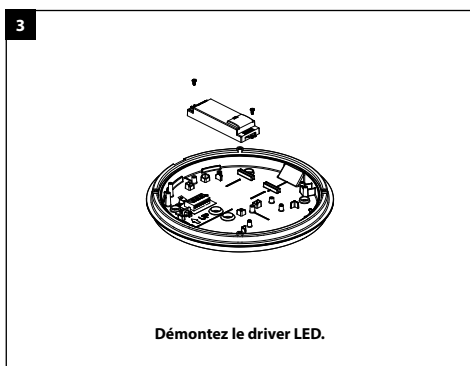
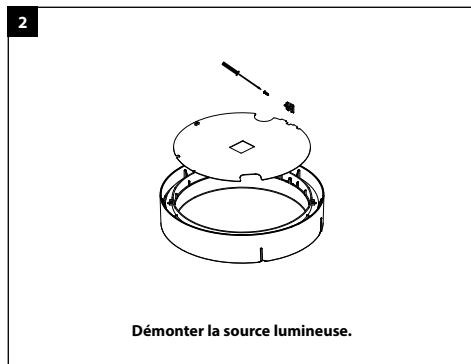
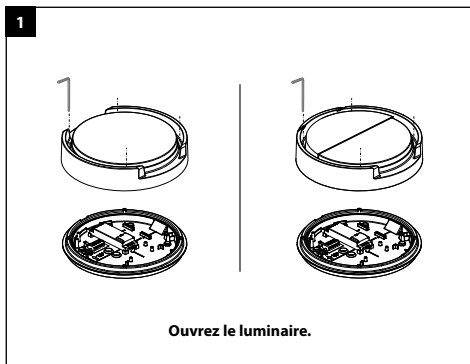
Remarque: Le driver LED de ce luminaire ne convient pas à une utilisation sans charge. Le luminaire doit être mis hors tension avant de commencer le travail.



Source lumineuse remplaçable (LED uniquement)
par un technicien qualifié.

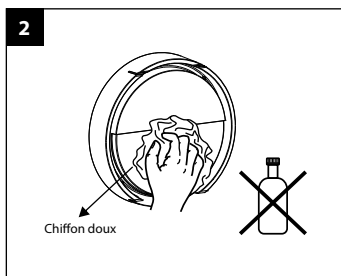
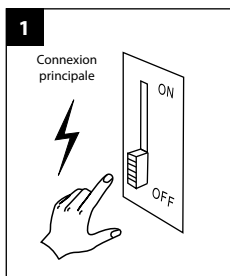


Driver LED remplaçable par un
technicien qualifié.



ENTRETIEN

1. Couper la tension du luminaire.
2. N'utilisez pas de produits de nettoyage chimiques pour nettoyer le luminaire.



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Les appareils électriques défectueux ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Recycler si possible. Contactez votre municipalité ou votre fournisseur pour obtenir des conseils spécialisés en matière de recyclage.



NL

EN

FR

CZ

DE

UPOZORNĚNÍ

Prosíme, přečtěte si pozorně návod k použití před začátkem instalace. Tento návod k použití si uchovejte pro případnou budoucí potřebu.

UPOZORNĚNÍ

1. Instalace může být provedena pouze kvalifikovaným pracovníkem. Přívod proudu musí být odpojen před začátkem instalace.
2. Průřez vodičů přípojovacího vedení musí být min. $3 \times 1,0 - 2,5 \text{ mm}^2$ a zapojení dle IEE mezinárodních elektrických regulací. (Doporučený typ kabelu je H05RN-F)
3. Nedotýkejte se LED diod během instalace ani při údržbě.
4. Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti E.

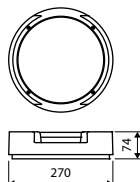
TECHNICKÁ DATA

Napájení: AC 220-240V 50/60Hz

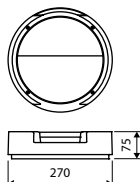
Světelný zdroj: LED SMD2835

Provozní teplota: $-25^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$ (Verze s čidlem: $-25^{\circ}\text{C} - +40^{\circ}\text{C}$)

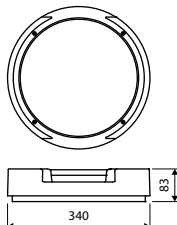
Třída ochrany: Třída I



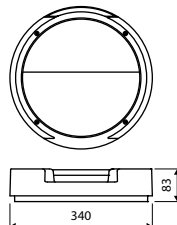
Rockdisc III Mini



Rockdisc III Mini
S krytem



Rockdisc III



Rockdisc III
S krytem

TECHNICKÉ INFORMACE

Obj.č.	Příkon	Světelný tok	Senzor
--------	--------	--------------	--------

Rockdisc III Mini

40009060	9W	800Lm / 400Lm	-
40009061	10,5W	800Lm / 400Lm	Ano

Rockdisc III Mini S krytem

40009062	9W	650Lm / 330Lm	-
40009063	10,5W	650Lm / 330Lm	Ano

Obj.č.	Příkon	Světelný tok	Senzor
--------	--------	--------------	--------

Rockdisc III

40009070	23W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	-
40009071	24W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	Ano

Rockdisc III S krytem

40009075	23W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	-
40009076	24W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	Ano

MIKROVLNNÝ SENZOR - POPIS

Detekční zóna max. (š x v): 12m x 6m

Citlivost detekce: 50% nebo 100% - nastavitelné

Doba plného osvětlení: 5s - 10min - nastavitelné

Denní osvětlení zap.: 5 - 50Lux, nastavitelné nebo vyp.

Denní osvětlení vyp.: 25 - 150Lux, nastavitelné nebo vyp.

Pohotovostní režim (nízká míra osvětlení):

0 s - $+\infty$ min, nastavitelné

Stupeň strímání v pohotovostním režimu:

10% or 25%, nastavitelné

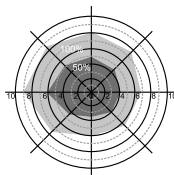
Výška stropní montáže: 6m max.

Detektor pohybu (práh): 0.3 ~ 3m/s

Úhel detekce: 150° (nástěnná montáž),

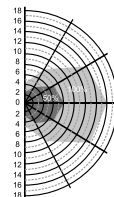
360° (stropní montáž)

Oblast detekce při stropní montáži (m)
Doporučená montážní výška: 3m



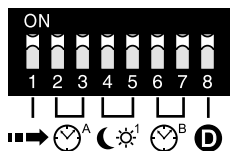
Rychlost pohybu: 0,3m/s

Oblast detekce při nástěnné montáži (m)
Doporučená montážní výška: 2m



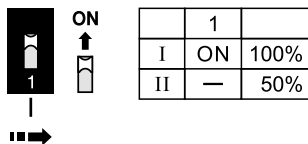
Rychlost pohybu: 0,3m/s

NASTAVENÍ PARAMETRŮ MV SENZORU



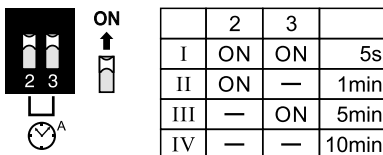
Oblast detekce

To určuje efektivní dosah detektoru pohybu a nastavuje se pomocí DIP switch přepínačů na ovladači. Pamatujte, že snížení citlivosti také zúží rozsah detekce.



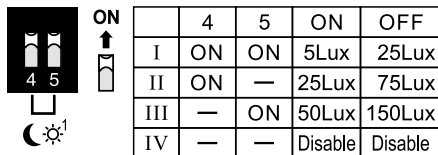
Doba plného osvětlení

Určuje dobu, po kterou zařízení zůstane nastaveno na 100% osvětlení a je nastaveno pomocí přepínačů DIP switch na ovladači. Nastavení testu chůze (5 s) je užitečné při instalaci zařízení pro zajištění správné funkce a dosahu.



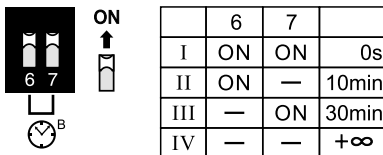
Režim denního osvětlení

S tímto nastavením lze určit na jaké úrovni denního světla se svítidlo zapne nebo naopak nepustí, když je detekován pohyb. Funkci fotobuňky lze také deaktivovat.



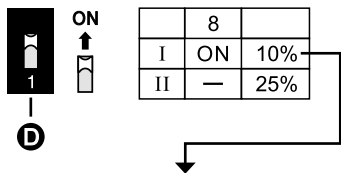
Pohotovostní režim

S nastavením +∞ se zařízení rozsvítí tlumeně na základě nastavení ☀ a míře okolního osvětlení. S detekcí pohybu se míra osvětlení během doby stand by zvýší na 100%.

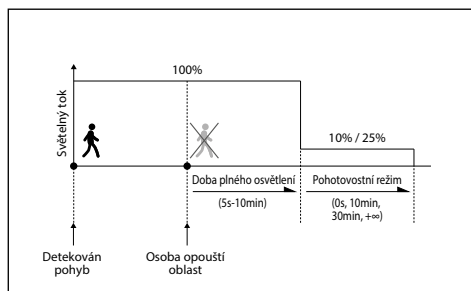


Stupeň stmívání v pohotovostním režimu

Úprava světelného toku s úrovní tlumeného světla.



Když je přepínač DIP switch nastaven na +∞ v „Pohotovostním režimu“, vychází nastavení je 10% a nelze jej změnit.



MIKROVLNNÉ ČIDLO – PŘÍKLAD NASTAVENÍ

A 0% / 100% / 10% nebo 25%

Vypnuto s dostatečným atmosférickým osvětlením -> večer / v noci po detekci pohybu 100% během doby zadržení a 10% / 25% během doby pohotovosti -> poté vypnuto

1

Vypnuto s dostatečným denním osvětlením, a to i po detekci pohybu.

2

100% během doby osvětlení, při detekci a nedostatečném denním osvětlení.

3

Po době osvětlení na 10% / 25% během pohotovostního režimu.

4

Po skončení pohotovostního režimu vypnuto.

Pohotovostní doba (tlumené osvětlení)

	ON ↑	6	7		
		I	ON	ON	0s
		II	ON	—	10min
		III	—	ON	30min
		IV	—	—	+∞

Režim denního osvětlení

	ON ↑	4	5	ON	OFF	
		I	ON	ON	5Lux	25Lux
		II	ON	—	25Lux	75Lux
		III	—	ON	50Lux	150Lux
		IV	—	—	Disable	Disable

B 0% / 100%

Vypnuto s dostatečným atmosférickým osvětlením -> večer / v noci po detekci pohybu 100% během doby osvětlení -> poté vypnuto

1

Vypnuto s dostatečným denním osvětlením, a to i po detekci pohybu.

2

100% během doby osvětlení, při detekci a nedostatečném denním osvětlení.

3

Vypnuto po době osvětlení.

Pohotovostní doba (tlumené osvětlení)

	ON ↑	6	7		
		I	ON	ON	0s
		II	ON	—	10min
		III	—	ON	30min
		IV	—	—	+∞

Režim denního osvětlení

	ON ↑	4	5	ON	OFF	
		I	ON	ON	5Lux	25Lux
		II	ON	—	25Lux	75Lux
		III	—	ON	50Lux	150Lux
		IV	—	—	Disable	Disable

MIKROVLNNÉ ČIDLO – PŘÍKLAD NASTAVENÍ

C 10% / 100%

Vždy zapnuto na tlumené úrovni -> po detekci pohybu 100% během doby osvětlení

1

Denní: tlumená úroveň.

2

Večer / v noci: tlumená úroveň.

3

100% během doby osvětlení, po detekci.

Pohotovostní doba (tlumené osvětlení)

ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

Režim denního osvětlení

ON ↑

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

D 0% / 10% na základě denního osvětlení / 100% při spuštění

Úroveň stmívání zapnuto / vypnuto na základě denního osvětlení a 100% při detekci pohybu

1

Vypnuto s dostatečným denním osvětlením, a to i po detekci pohybu.

2

Večer / v noci: zapnuto na tlumené úrovni.

3

100% během doby osvětlení, po detekci.

5

Vypnuto s dostatečným denním osvětlením, a to i po detekci pohybu.

4

Večer / v noci: zapnuto na tlumené úrovni.

Pohotovostní doba (tlumené osvětlení)

ON ↑

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

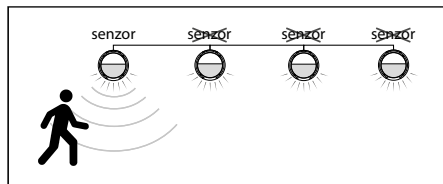
Režim denního osvětlení

ON ↑

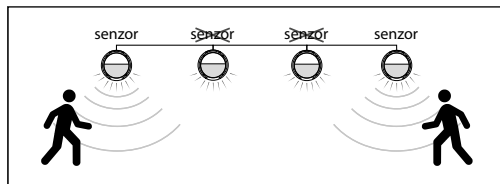
	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

FUNKCE MASTER/SLAVE

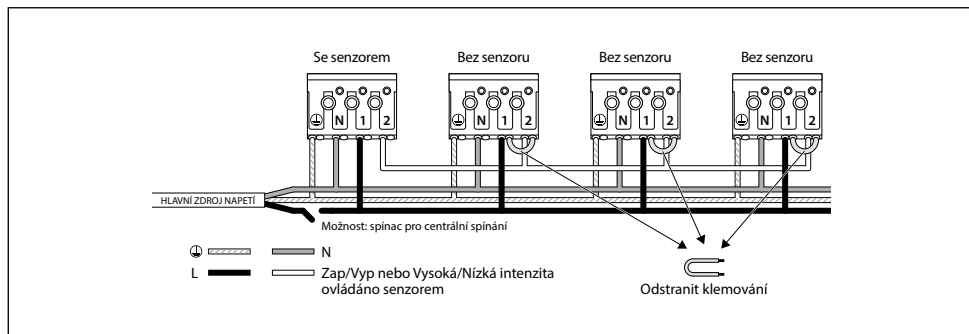
Funkce A



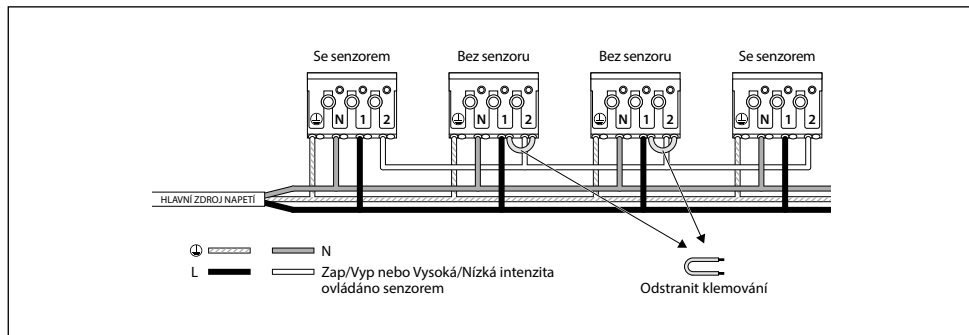
Funkce B



Funkce A - Centrální spínání



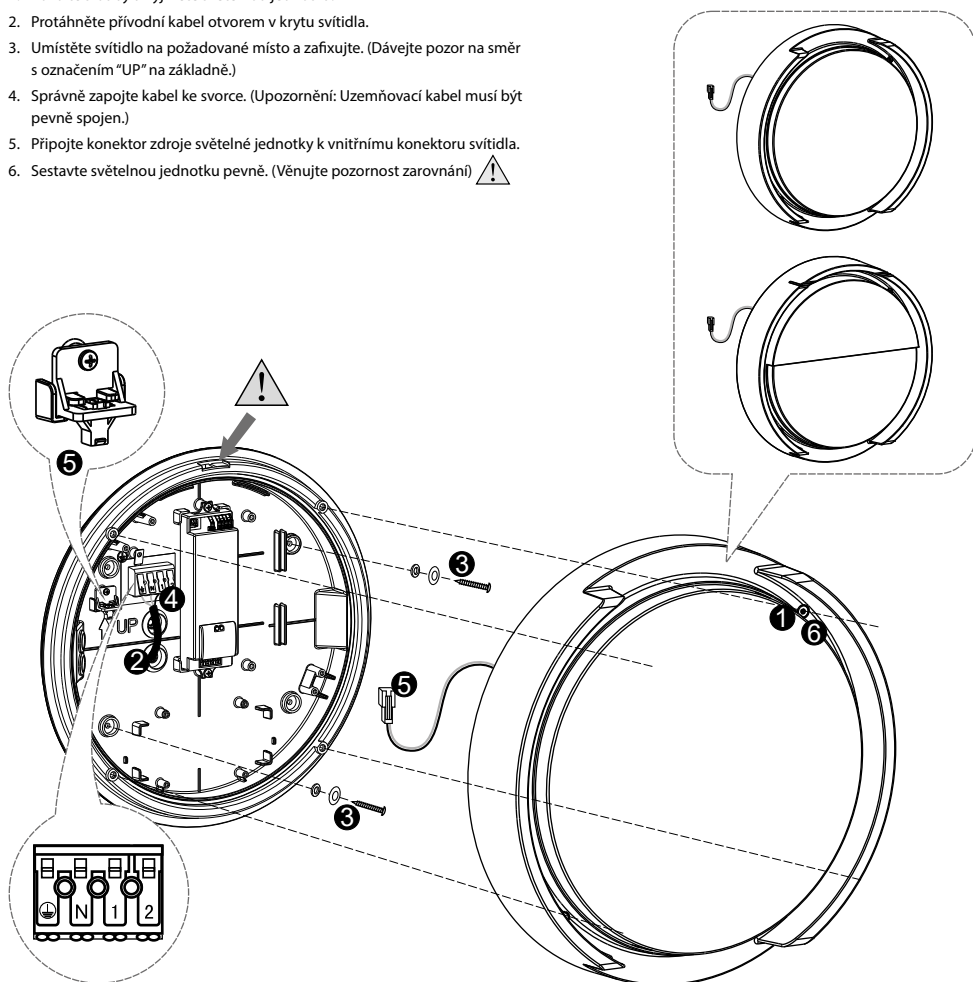
Funkce B - Spínání pouze pomocí vestavěných čidel



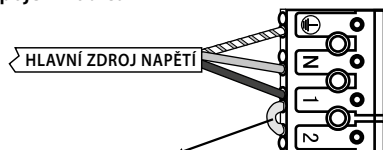
 **Počet svítidel ve funkci Slave je omezen (max. 30 ks).**

MONTÁŽ

1. Povolte šrouby a vyjměte světelnou jednotku.
2. Protáhněte přívodní kabel otvorem v krytu svítidla.
3. Umístěte svítidlo na požadované místo a zafixujte. (Dávejte pozor na směr s označením "UP" na základně.)
4. Správně zapojte kabel ke svorce. (Upozornění: Uzemňovací kabel musí být pevně spojen.)
5. Připojte konektor zdroje světelné jednotky k vnitřnímu konektoru svítidla.
6. Sestavte světelnou jednotku pevně. (Věnujte pozornost zarovnání) ⚠



Připojení vodičů



Bez senzoru



Se senzorem (bez spínače)

NL

EN

FR


CZ

DE

MOŽNOSTI NASTAVENÍ SVÍTIVOSTI


Svítilno lze nastavit na 2 nebo 3 různé úrovně světla.

Spínač lze nalézt na ovladači LED a je vidět, když jste odstranili světelnou jednotku.



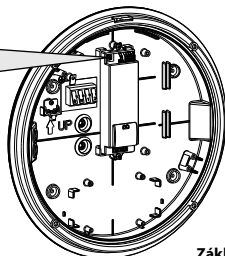
ON Rockdisc III Mini
2 úrovně jasu

	I	II	
I	ON	-	100%
II	-	ON	50%



ON Rockdisc III
3 úrovně jasu

	I	II	III	
I	ON	ON	-	100%
II	ON	-	ON	65%
III	-	-	ON	45%

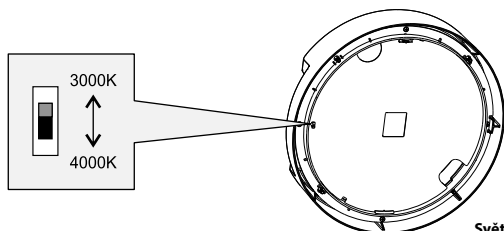


Základna

VOLITELNÁ TEPLOTA CHROMATIČNOSTI

Svítilno lze nastavit na 2 různé barvy světla.

Spínač je umístěn na vnitřní straně světelné jednotky a je přístupný po otevření svítidla.

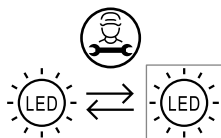


Světelná jednotka

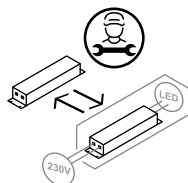
VÝMĚNA LED MODULU A LED DRIVERU

Upozornění: LED driver v tomto svítidle není vhodný pro použití bez přítomnosti zátěže.

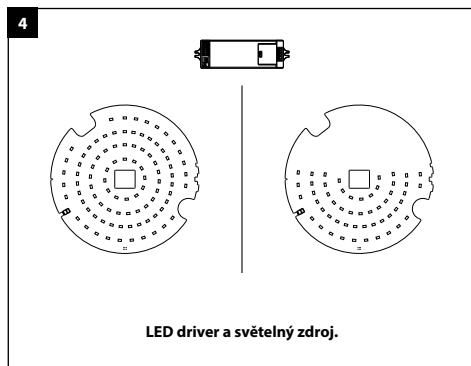
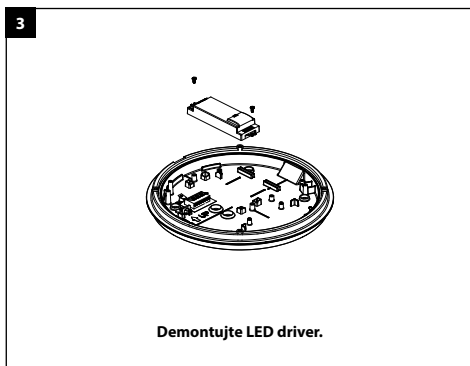
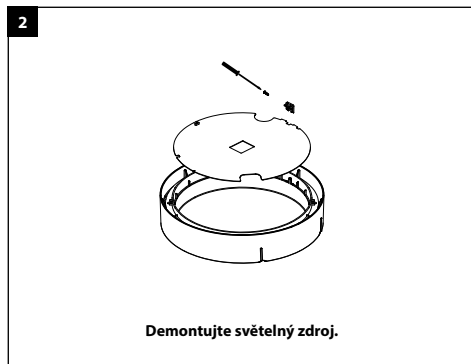
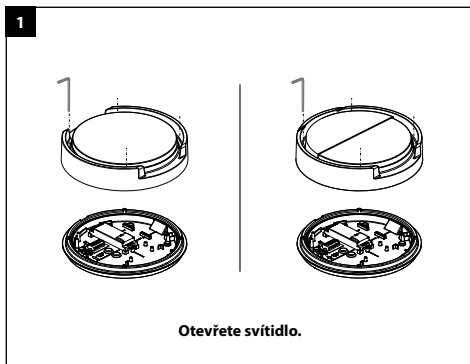
Před prací na svítidle nejprve odpojte síťové napájení.



Vyměnitelný světelný zdroj (pouze LED)
kvalifikovaným technikem.

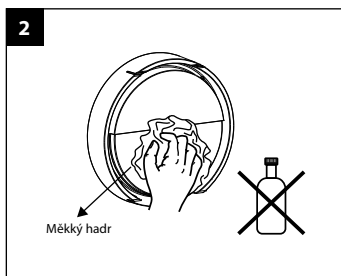
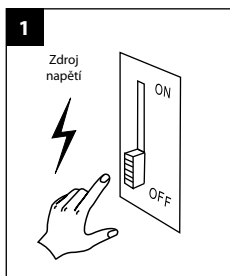


Vyměnitelný LED driver
kvalifikovaným technikem.



ÚDRŽBA

1. Nejprve vypněte přívod proudu.
2. Nepoužívejte chemické čisticí prostředky.



OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Vyřazené elektronické přístroje nepatří do směšného odpadu. Prosimě recyklujte na místech tomu určených. Případně se poradte s místním úřadem nebo svým prodejcem.



NL

EN

FR

CZ

DE

ACHTUNG

Lesen Sie die folgende Anleitung bitte aufmerksam durch, um eine korrekte Ausführung der Montage zu gewährleisten. Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen gut auf.

HINWEIS

1. Das Produkt muss durch einen qualifizierten Techniker installiert werden. Die Installation muss, vor der Montage, bei abgeschalteter Versorgungsspannung vorgenommen werden.
2. Die Leitung zur Spannungsversorgung muss einen Mindestquerschnitt von $3 \times 1,0 - 2,5 \text{ mm}^2$ aufweisen und entsprechend den neusten IEE-Vorschriften oder den nationalen Vorschriften angeschlossen sein. (Empfohlener Kabeltyp ist H05RN-F)
3. LEDs bei Installation und Wartung nicht berühren.
4. Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

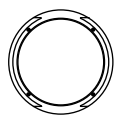
TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung: AC 220-240V 50/60Hz

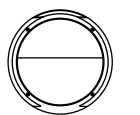
Lichtquelle: LED SMD2835

Betriebstemperatur: $-25^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$ (Sensorausführung: $-25^{\circ}\text{C} - +40^{\circ}\text{C}$)

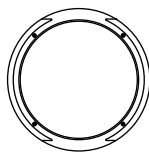
Schutzklasse: Klasse I



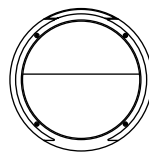
Rockdisc III Mini



Rockdisc III Mini
Halb abgeschirmt



Rockdisc III



Rockdisc III
Halb abgeschirmt

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Artikelnr.	Leistung	Lichtstrom	Sensor
------------	----------	------------	--------

Rockdisc III Mini

40009060	9W	800Lm / 400Lm	-
40009061	10,5W	800Lm / 400Lm	Ja

Rockdisc III Mini Halb abgeschirmt

40009062	9W	650Lm / 330Lm	-
40009063	10,5W	650Lm / 330Lm	Ja

Artikelnr.	Leistung	Lichtstrom	Sensor
------------	----------	------------	--------

Rockdisc III

40009070	23W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	-
40009071	24W	2000Lm / 1300Lm / 900Lm	Ja

Rockdisc III Halb abgeschirmt

40009075	23W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	-
40009076	24W	1600Lm / 1000Lm / 700Lm	Ja

MIKROWELLEN-SENSOR - BESCHREIBUNG

Ansprechbereich max. (T x H): 12m x 6m

Ansprechempfindlichkeit: 50% oder 100%, einstellbar

Leuchtdauer: 5sec - 10 Minuten, einstellbar

Tageslicht an: 5 - 50Lux, einstellbar oder ausschalten

Tageslicht aus: 25 - 150Lux, einstellbar oder ausschalten

Nachlaufzeit (Orientierungsbeleuchtung):

0 sec - $+\infty$ min (einstellbar)

Orientierungsbeleuchtung: 10% oder 25% (einstellbar)

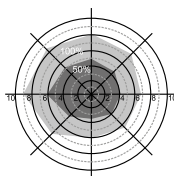
Montagehöhe: max. 6 m

Bewegungserkennung: 0,3 ~ 3m/s

Erkennungswinkel: 150° (Wandmontage),

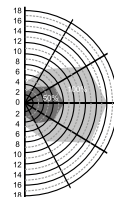
360° (Deckenmontage)

Ansprechbereich (m) Deckenmontage
Empfohlene Montagehöhe: 3m



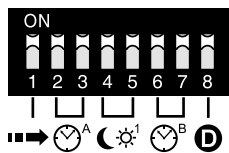
Bewegungsgeschwindigkeit: 0,3m/s

Ansprechbereich (m) Wandmontage
Empfohlene Montagehöhe: 2m



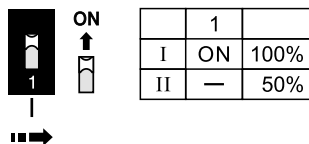
Bewegungsgeschwindigkeit: 0,3m/s

MIKROWELLEN-SENSOR - EINSTELLEN DER PARAMETER



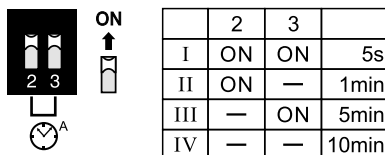
Ansprechbereich

Diese Einstellung bestimmt den Ansprechbereich des Bewegungsmelders. Hierzu dienen die DIP-Schalter am Sensor, siehe Abbildung unten. Beachten Sie bitte, dass sich bei geringerer Empfindlichkeit auch der Ansprechbereich verkleinert.



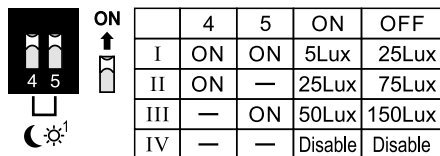
Laufzeit

Dies ist die Zeit, während der die Leuchte mit 100% Helligkeit leuchtet. Die Einstellung erfolgt an den DIP-Schaltern am Sensor, siehe Abbildung unten. Während der Installation der Leuchte ist die Einstellung Laufzeit (5s) eine praktische Hilfe, um die korrekte Funktion im gewünschten Bereich zu überprüfen.



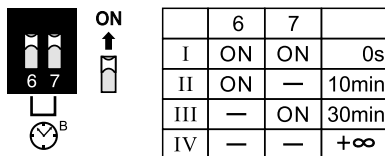
Tageslicht

Mit dieser Einstellung kann bestimmt werden, bei welchem Tageslichtniveau die Leuchte eingeschaltet wird oder nicht, wenn eine Bewegung erkannt wird. Die Photzellenfunktion kann auch deaktiviert werden.



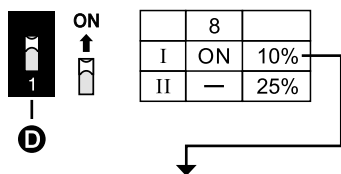
Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung

Mit der +∞-Einstellung Leuchtkraft bei 10%/25% abhängig von der ☀️-Einstellung, bei Bewegungserkennung 100% während der Laufzeit.

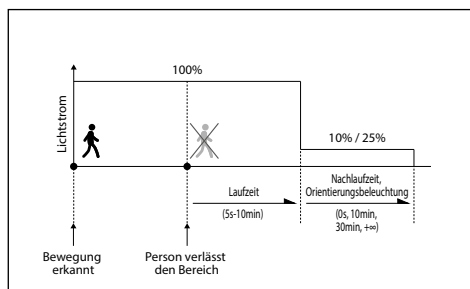


Standby-Dimmstufe

Einstellung des Lichtstroms bei gedimmtem Lichtniveau.



Wenn der DIP-Schalter auf +∞ bei 'Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung' eingestellt ist, beträgt die Standardeinstellung 10% und kann nicht geändert werden.



MIKROWELLEN-SENSOR - BEISPIELE FÜR EINSTELLUNGEN

A 0% / 100% / 10% oder 25%

AUS bei ausreichendem Umgebungslicht --> abends / nachts bei Bewegungserkennung 100% und während der Nachlaufzeit 10%/25% --> danach AUS

1

AUS bei ausreichendem Tageslicht, auch nach der Bewegungserkennung.

2

100% während der Laufzeit, bei Bewegungserkennung und unzureichendem Tageslicht.

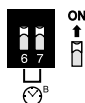
3

Nach der Laufzeit auf 10%/25% während der Nachlaufzeit.

4

AUS nach dem Ende der Nachlaufzeit.

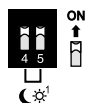
Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung



	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞



Tageslicht



	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable



B 0% / 100%

AUS bei ausreichendem Umgebungslicht --> abends / nachts bei Bewegungserkennung 100% --> danach AUS

1

AUS bei ausreichendem Tageslicht, auch nach der Bewegungserkennung.

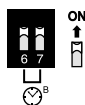
2

100% während der Laufzeit, bei Bewegungserkennung und unzureichendem Tageslicht.

3

AUS nach Laufzeit

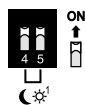
Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung



	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞



Tageslicht



	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable



MIKROWELLEN-SENSOR - BEISPIELE FÜR EINSTELLUNGEN

C 10% / 100%

Leuchte ist immer gedimmt (10%/25 %) --> abends / nachts bei Bewegungserkennung 100%

1

Tagsüber:
auf 10%/25% gedimmt

2

Abends/nachts:
auf 10%/25% gedimmt

3

Bei Bewegungserkennung,
100% während der Laufzeit

Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

✓

Tageslicht

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

✓

D 0% / 10% basierend auf Tageslicht / 100% bei Bewegungserkennung

Leuchte gedimmt basierend auf Tageslicht und bei Bewegungserkennung 100% während der Laufzeit

1

AUS bei ausreichendem Tageslicht, auch nach der Bewegungserkennung.

2

Abends/nachts:
auf 10%/25% gedimmt

3

Bei Bewegungserkennung,
100% während der Laufzeit

5

AUS bei ausreichendem Tageslicht, auch nach der Bewegungserkennung.

4

Abends/nachts:
auf 10%/25% gedimmt

Nachlaufzeit, Orientierungsbeleuchtung

	6	7	
I	ON	ON	0s
II	ON	—	10min
III	—	ON	30min
IV	—	—	+∞

✓

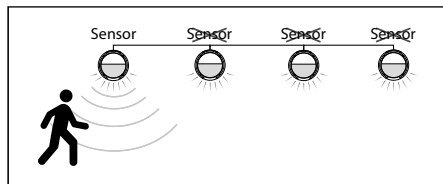
Tageslicht

	4	5	ON	OFF
I	ON	ON	5Lux	25Lux
II	ON	—	25Lux	75Lux
III	—	ON	50Lux	150Lux
IV	—	—	Disable	Disable

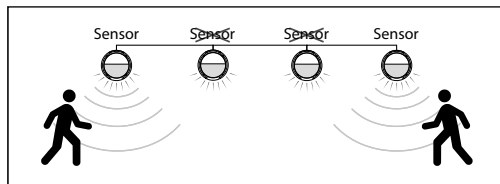
✓
✓
✓

MASTER/SLAVE FUNKTION

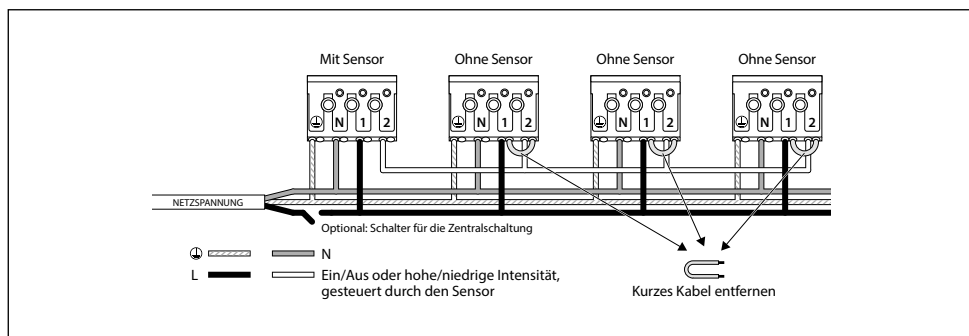
Funktion A



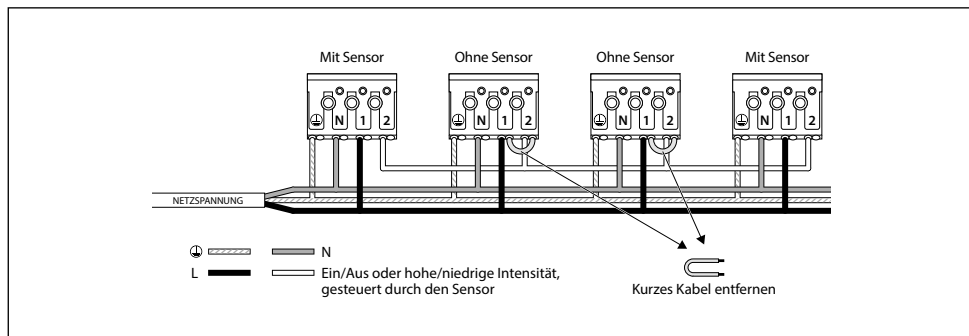
Funktion B



Funktion A - Zentral geschaltet



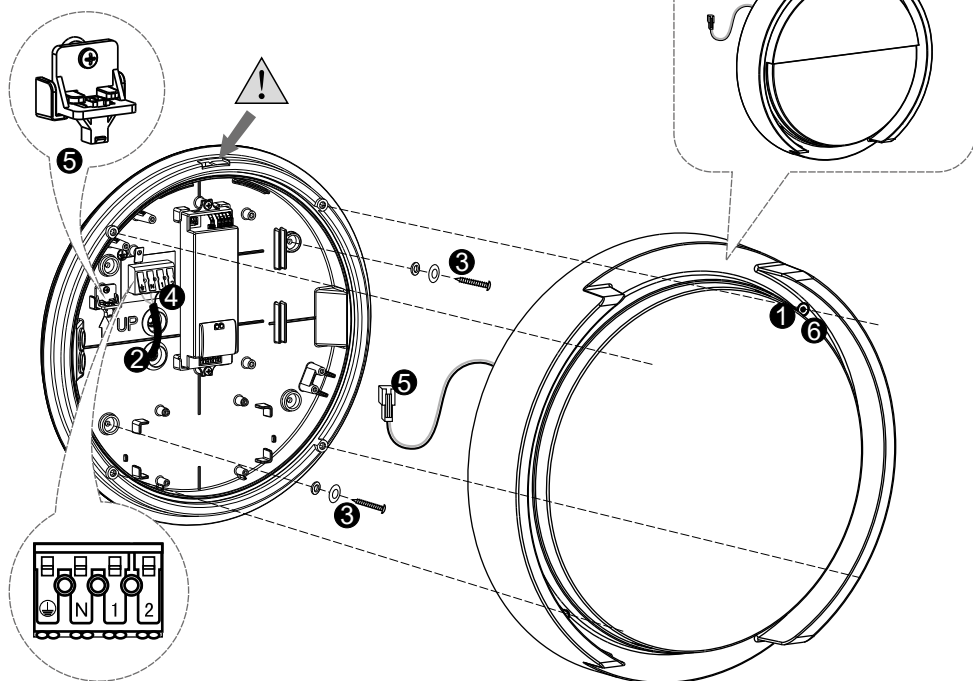
Funktion B - Nur über eingebaute Sensoren schaltbar



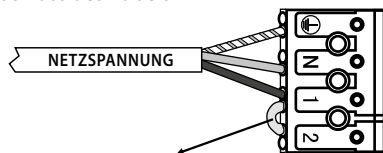
⚠ Die Anzahl der Slaves ist begrenzt (max. 30 Stück).

MONTAGE

1. Lösen Sie die Schrauben und nehmen Sie die Leuchteinheit ab.
2. Führen Sie das Anschlusskabel durch die Tülle und fixieren Sie es mit der Zugentlastung.
3. Befestigen Sie die Leuchte mit Schrauben auf der Montagefläche. (Achten Sie dabei auf die Richtung mit der Markierung "UP" auf dem Sockel.)
4. Schließen Sie das Anschlusskabel korrekt an den Klemmen an. (Achten Sie darauf: Das Erdungskabel muss fest angeschlossen werden.)
5. Verbinden Sie den Stecker der Leuchteinheit mit der Buchse der Halterung.
6. Montieren Sie die Leuchteinheit fest. (Achten Sie auf die Ausrichtung.) ⚠

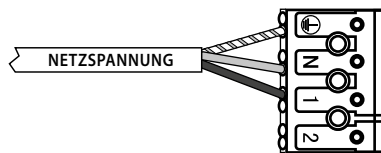


Anschluss des Kabels



Entfernen im Master/Slave-Betrieb

Ohne Sensor



Mit Sensor (geschaltete Phase nicht unbedingt erforderlich)

NL

EN

FR


CZ

DE

AUSWAHL DER HELLIGKEIT


Die Leuchte kann auf 2 bzw. 3 verschiedene Lichtstufen eingestellt werden.

Der Schalter befindet sich auf dem LED-Treiber und ist sichtbar, wenn Sie die Leuchteinheit entfernt haben.



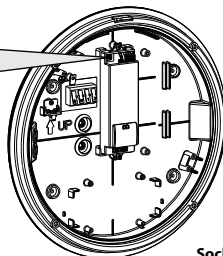
ON Rockdisc III Mini
2 Wahlmöglichkeiten der Ausgangshelligkeit

	1	
I	ON	100%
II	-	50%



ON Rockdisc III
3 Wahlmöglichkeiten der Ausgangshelligkeit

	1	2	
I	ON	ON	100%
II	ON	-	65%
III	-	-	45%

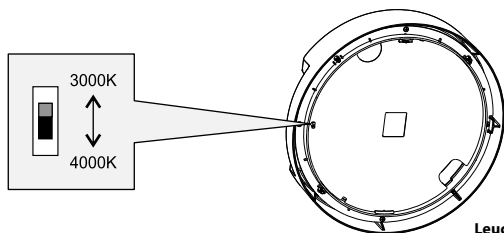


Socket

AUSWAHL DER FARBTEMPERATUR

Die Leuchte kann auf 2 verschiedene Lichtfarben eingestellt werden.

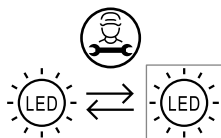
Der Schalter befindet sich an der Innenseite der Leuchte und ist nach dem Öffnen der Leuchte zugänglich.



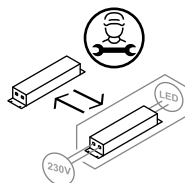
Leuchteinheit

ERSETZEN DES LED-MODULS UND DES LED-TREIBERS

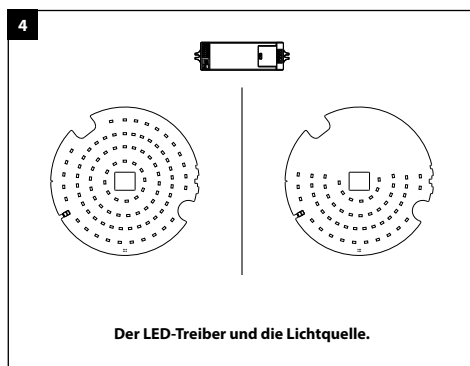
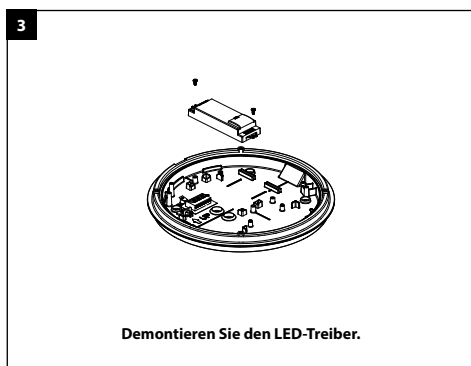
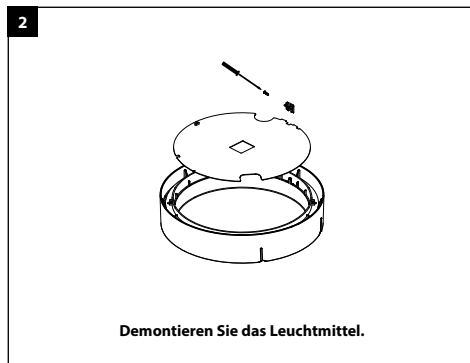
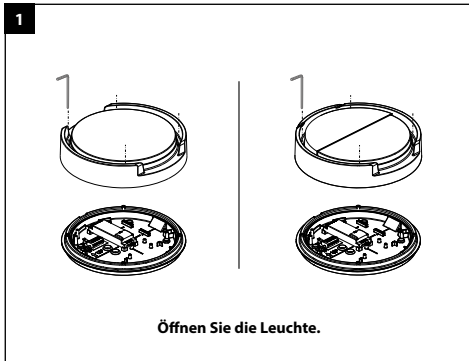
Bitte beachten Sie: Der LED-Treiber in dieser Leuchte ist nicht für den Betrieb ohne Last geeignet. Schalten Sie vor Arbeiten an der Leuchte den Netzstrom ab.



Auswechselbare Lichtquelle (nur LED), darf nur von einer qualifizierten Elektrofachkraft ausgeführt werden.

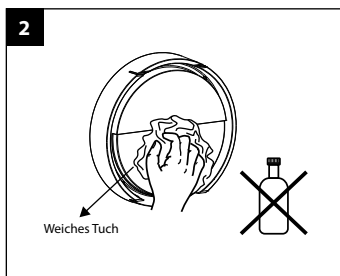
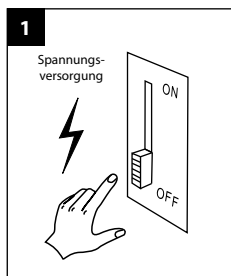


Auswechselbarer LED-Treiber, darf nur von einer qualifizierten Elektrofachkraft ausgeführt werden.



WARTUNG

1. Spannungsversorgung der Leuchte unterbrechen.
2. Zur Reinigung der Leuchte keine Chemikalien verwenden.



UMWELTSCHUTZ

Defekte Elektrogeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Führen Sie sie, falls möglich, dem Recycling zu. Für weitere Hinweise zum Recycling wenden Sie sich bitte an Ihre Gemeinde oder Ihren Lieferanten.



PROLUMIA®

IMPORTER

NEDELKO B.V.

Riga 10

2993 LW BARENDRECHT

T +31 (0)180 64 54 00

E info@nedelko.nl

NEDELKO BELGIUM NV

Prins Boudewijnlaan 49

2650 EDEGEM

T +32 (0)3 826 99 99

E info@nedelko.be

NEDELKO S.R.O.

Ke Slivenci 48

154 00 PRAHA 5 - LOCHKOV

T +420 222 563 003

E info@nedelko.cz

NEDELKO GERMANY GMBH

Heinz-Bäcker-Str. 27

45356 ESSEN

T +49 (0)201 560503 50

E info@nedelko.de