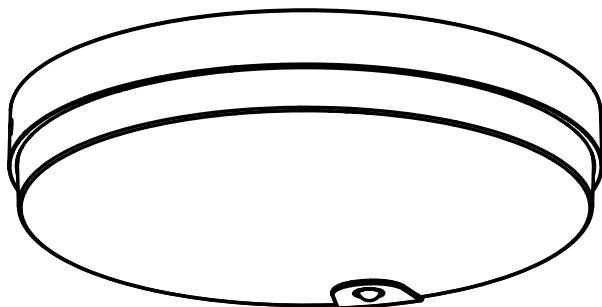


PROLUMIA®

PRODISC III

INTEGRATED PIR MOTION & DAYLIGHT SENSOR



OPERATING INSTRUCTION

GEbruIKSAANWIJZING

MANUEL D'UTILISATION

INSTALAČNÍ NÁVOD

GEBRAUCHSANLEITUNG

WHITE	BLACK	DESCRIPTION
40008240	40008245	Prodisc III, srf.mt., Ø 335 mm, max. 22.0 W, PIR sensor
40008241	40008246	Prodisc III, srf.mt., Ø 335 mm, max. 24.5 W, PIR sensor + emergency unit



CAUTION !

For your safety: read all instructions and mounting steps carefully.
Keep the instructions for future maintenance and disassembly work.

This product contains a light source of energy efficiency class D.

WARNING !



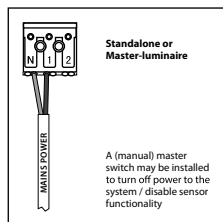
DANGER OF ELECTRIC SHOCK ! RISK OF FIRE ! DISCONNECT MAINS POWER BEFORE INSTALLATION OR MAINTENANCE.

- Installation must be carried out by qualified, authorized personnel only.
- Installation must be carried out in accordance local norms and regulations.
- Improper installation can cause personal injury and/or damage to the product.
- Do not touch the electronic components, electric circuit or LEDs.
- The light source contained in this product shall only be replaced by the manufacturer, or an assigned service agent.
- Use only original parts for repairs and replacements.
- Contact supplier or manufacturer for spare parts and warranty conditions.

MAINS POWER CONNECTION / WIRING SCHEDULE BY LUMINAIRE TYPE

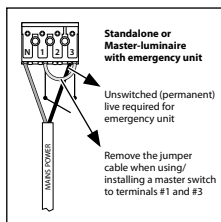
NOTE: Mains power connection cables should have a cross-sectional area of minimum 1.0 mm² and maximum 2.5 mm².
Recommended cable type: H03VV-F.

LUMINAIRE WITH SENSOR, WITHOUT EMERGENCY UNIT



Prodisc III - Art. no 40008240 / 40008245

LUMINAIRE WITH SENSOR, WITH EMERGENCY UNIT



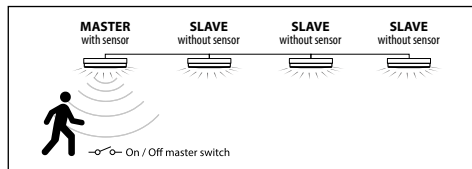
Prodisc III - Art. no.: 40008241 / 40008246

MASTER/SLAVE WIRING OPTIONS

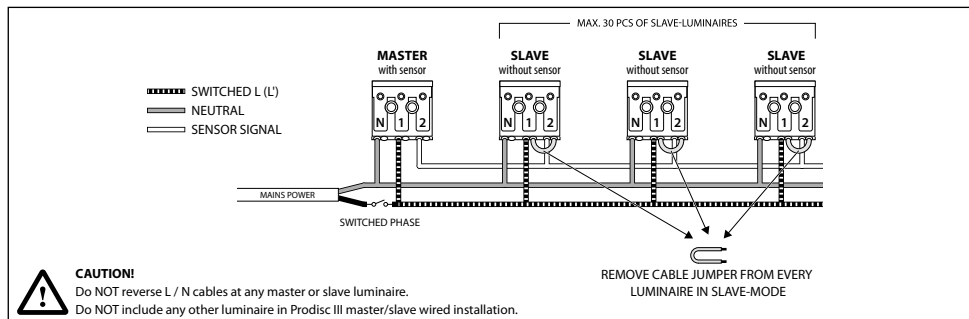
Applicable to installations without emergency units.

SCENARIO A - MASTER/SLAVE SETUP WITH ON/OFF (MASTER) SWITCH

Luminaire with sensor (single master) to control luminaires without sensor (multiple slaves)

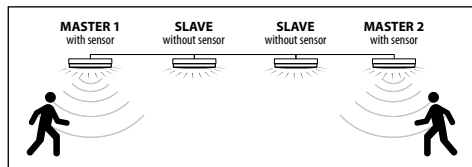


SCENARIO A - WIRING SCHEDULE

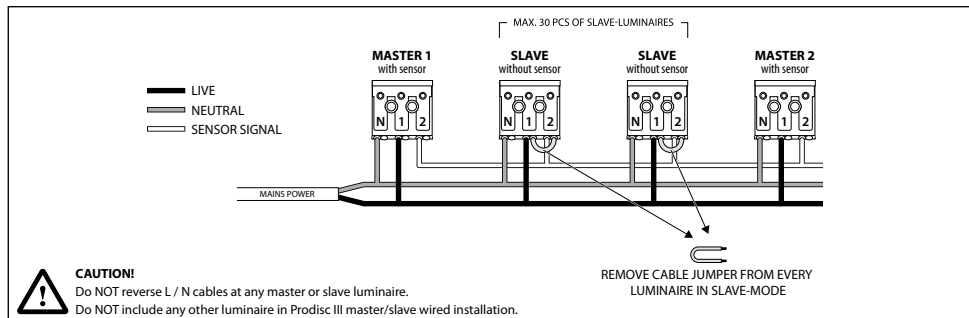


SCENARIO B - MASTER/SLAVE SETUP WITH 2 x MASTER

Luminaires with sensor (multiple masters) to control luminaires without sensor (multiple slaves)



SCENARIO B - WIRING SCHEDULE

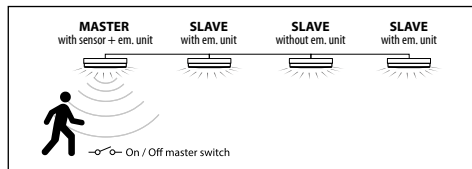


MASTER/SLAVE WIRING OPTIONS

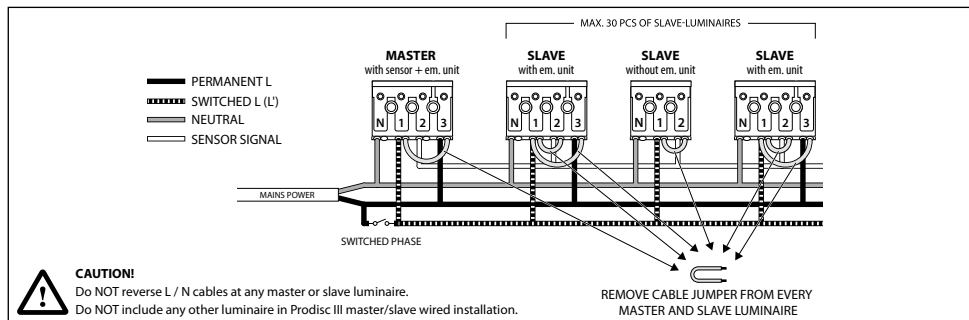
Applicable to installations including luminaires with emergency unit.

SCENARIO C - MASTER/SLAVE SETUP WITH ON/OFF (MASTER) SWITCH

Luminaire with sensor incl. emergency unit (single master) to control luminaires with/without emergency unit (multiple slaves)

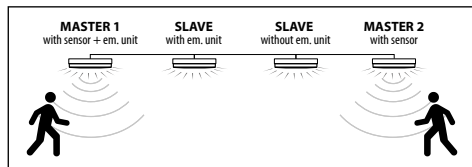


SCENARIO C - WIRING SCHEDULE

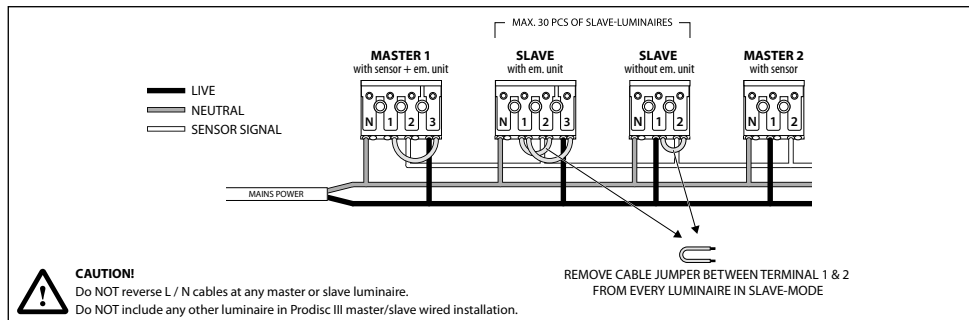


SCENARIO D - MASTER/SLAVE SETUP WITH 2 x MASTER

Luminaires with sensor incl. emergency unit (multiple masters) to control luminaires with/without emergency unit (multiple slaves)



SCENARIO D - WIRING SCHEDULE



PIR SENSOR - DETECTION AREA

The information below is only applicable to luminaires with built-in sensor devices.

CEILING MOUNTED	
Detection area:	5 m
Detection angle:	360°
Motion detection speed:	1 m / sec.
Recommended mounting height:	2.5-3 m

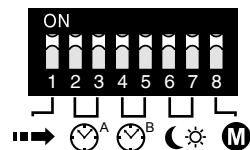
WALL MOUNTED	
Detection area:	8 m
Detection angle:	120°
Motion detection speed:	1 m / sec.
Recommended mounting height:	2-2.5 m

Detection area setting	100%	50%
Max. detection range (open indoor area)	5 m	3 m

Detection area setting	100%	50%
Max. detection range (open indoor area)	8 m	4 m

PIR SENSOR - INITIALIZATION / DEFAULT SETTING

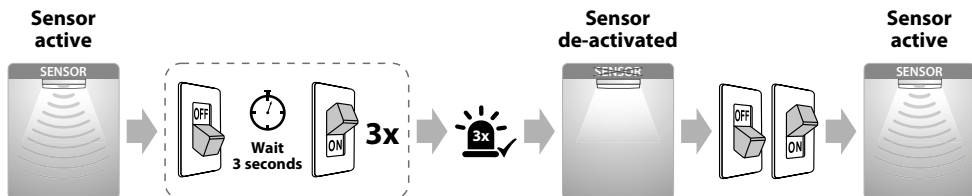
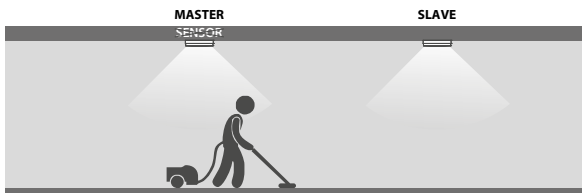
Detection area: 100% | Hold Time: 10 s | Stand-by Period: 0 s | Daylight Sensor: Disable | Daylight Mode: Mode 1



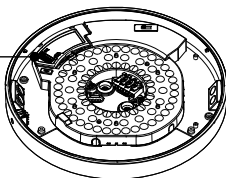
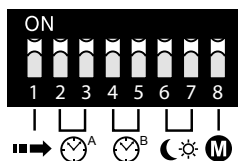
OVERRIDE-FUNCTION - TEMPORARY SENSOR-DEACTIVATION

In specific situations, it may be desired to have the light continually switched ON.

For this purpose, motion-triggered ON/OFF switching can be disabled and re-enabled. This requires a manual (toggle) switch and can be done by following the procedure below:



PIR SENSOR - FEATURES AND SETTINGS



SYMBOL	FEATURE	DESCRIPTION	OPTIONAL SETTINGS	APPEARANCE	DIPSWITCH-SETTINGS																									
	Detection area	Increasing/decreasing the detection range of the motion sensor.	100% 50%		<table><tr><td></td><td>1</td></tr><tr><td>I</td><td>ON 100%</td></tr><tr><td>II</td><td>- 50%</td></tr></table>		1	I	ON 100%	II	- 50%																			
	1																													
I	ON 100%																													
II	- 50%																													
	Hold time	The time that the luminaire stays on at 100% brightness when no more motion is detected.	10 sec. 1 min. 5 min. 20 min.		<table><tr><td></td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON 10 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON 1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>- 5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>- 20 min.</td></tr></table>		2	3	I	ON	ON 10 sec.	II	-	ON 1 min.	III	ON	- 5 min.	IV	-	- 20 min.										
	2	3																												
I	ON	ON 10 sec.																												
II	-	ON 1 min.																												
III	ON	- 5 min.																												
IV	-	- 20 min.																												
	Standby-period	The time period that the luminaire stays on at standby level before switching off.	0 sec. 5 min. 30 min. +∞ Infinite		<table><tr><td></td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON 0 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON 5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>- 30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>- +∞</td></tr></table>		4	5	I	ON	ON 0 sec.	II	-	ON 5 min.	III	ON	- 30 min.	IV	-	- +∞										
	4	5																												
I	ON	ON 0 sec.																												
II	-	ON 5 min.																												
III	ON	- 30 min.																												
IV	-	- +∞																												
	Daylight	Enables daylight based sensor operation. 2 different modes are available: • Mode 1 - Daylight threshold mode: when the daylight level falls below the set threshold value, the luminaire switches ON to 100% based on motion and dims down to stand-by dim level 10% during stand-by period. When the daylight level rises above the set threshold value, the luminaire remains OFF even when motion is detected. • Mode 2 - Daylight priority mode: when the daylight level drops below the set ON value, the luminaire switches automatically ON at stand-by level 10% and switches to 100% based on motion. When the daylight level rises above the set OFF value, the luminaire switches and remains OFF even when motion is detected.	Disable 50 / 200 Lux 30 / 100 Lux 10 / 50 Lux		<table><tr><td></td><td>6</td><td>7</td><td>ON</td><td>OFF</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>Disable</td><td>Disable</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Lux</td><td>200 Lux</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Lux</td><td>100 Lux</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Lux</td><td>50 Lux</td></tr></table>		6	7	ON	OFF	I	ON	ON	Disable	Disable	II	-	ON	50 Lux	200 Lux	III	ON	-	30 Lux	100 Lux	IV	-	-	10 Lux	50 Lux
	6	7	ON	OFF																										
I	ON	ON	Disable	Disable																										
II	-	ON	50 Lux	200 Lux																										
III	ON	-	30 Lux	100 Lux																										
IV	-	-	10 Lux	50 Lux																										
	Mode		Mode 1 Mode 2		<table><tr><td></td><td>8</td></tr><tr><td>I</td><td>ON Mode 1</td></tr><tr><td>II</td><td>- Mode 2</td></tr></table>		8	I	ON Mode 1	II	- Mode 2																			
	8																													
I	ON Mode 1																													
II	- Mode 2																													

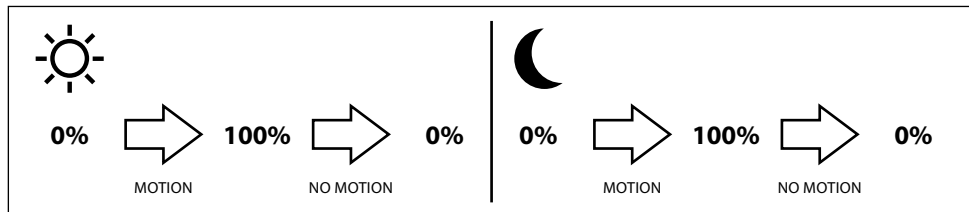
SENSOR FUNCTIONALITY - USAGE SCENARIOS & (OPTIONAL) SETTINGS

Grey marked settings correspond with dipswitch-positions to reach the desired functionality.

Features with multiple grey marked rows, indicate multiple options, to suit the specific individual usage case.

SCENARIO A

Sensor switches ON the luminaire if motion is detected. At the end of the hold time, the sensor switches OFF the luminaire when no further motion is detected during the hold time.



[OFF - 0%] as long as no motion is detected

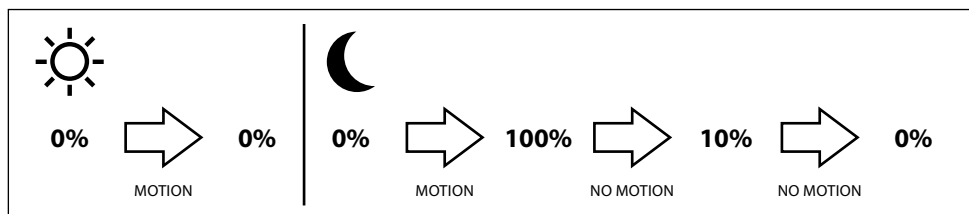
[ON - 100%] when motion is detected

[OFF - 0%] at the end of hold time, if no further motion is detected during hold time

DETECTION AREA			HOLD TIME			STANDBY-PERIOD			DAYLIGHT				MODE			
1			2 3			4 5			6 7 ON OFF				8			
I	ON	100%	I	ON	10 sec.	I	ON	0 sec.	I	ON	ON	Disable	Disable	I	ON	Mode 1
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON	50 Lux	200 Lux	II	-	Mode 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	-	30 Lux	100 Lux			
			IV	-	20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	-	10 Lux	50 Lux			

SCENARIO B

With sufficient daylight, the luminaire remains OFF, regardless motion. With insufficient daylight, the luminaire switches ON, if motion is detected. At the end of hold time, it dims to 10% standby level. At the end of standby time, the luminaire is switched OFF.



[OFF - 0%] with sufficient daylight (> daylight 1 threshold value)

[ON - 100%] if motion detected, if daylight (1) < threshold value

[ON - 10%] dim to standby level, if no motion during hold-time

[OFF - 0%] if no motion detected during standby time

DETECTION AREA			HOLD TIME			STANDBY-PERIOD			DAYLIGHT				MODE			
1			2 3			4 5			6 7 ON OFF				8			
I	ON	100%	I	ON	10 sec.	I	ON	0 sec.	I	ON	ON	Disable	Disable	I	ON	Mode 1
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON	50 Lux	200 Lux	II	-	Mode 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	-	30 Lux	100 Lux			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	-	10 Lux	50 Lux			

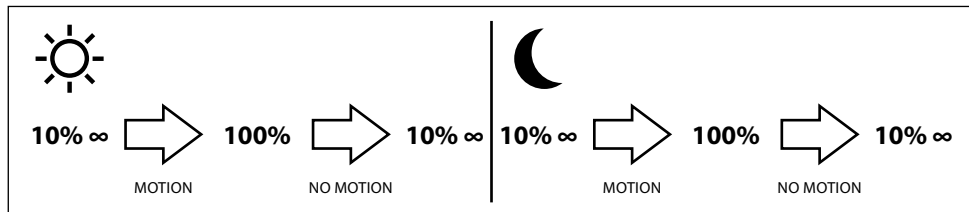
SENSOR FUNCTIONALITY - USAGE SCENARIOS & (OPTIONAL) SETTINGS

Grey marked settings correspond with dipswitch-positions to reach the desired functionality.

Features with multiple grey marked rows, indicate multiple options, to suit the specific individual usage case.

SCENARIO C

The luminaire is always ON at 10% standby level. Sensor switches the luminaire to 100% if motion is detected. At the end of the hold time, when no further motion is detected during the hold time period, the luminaire returns to the 10% continuous standby level.



[ON - 10%] continuous standby light level, regardless ambient light level

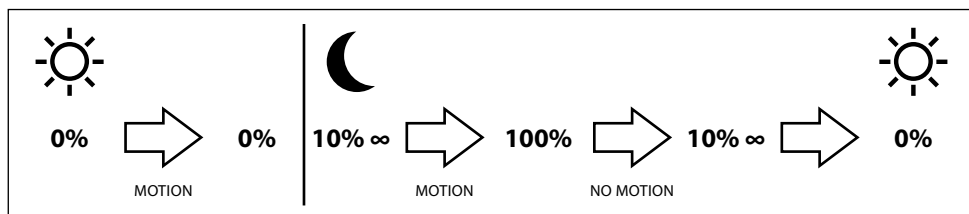
[ON - 100%] when motion is detected, for the duration of the hold time

[ON - 10%] back to continuous standby light level, at the end of the hold time

DETECTION AREA			HOLD TIME			STANDBY-PERIOD			DAYLIGHT			MODE		
1			2 3			4 5			6 7 ON OFF			8		
I	ON	100%	I	ON	ON 10 sec.	I	ON	ON 0 sec.	I	ON	ON Disable Disable	I	ON	Mode 1
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON 50 Lux 200 Lux	II	-	Mode 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	- 30 Lux 100 Lux			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	- 10 Lux 50 Lux			

SCENARIO D

Luminaire is OFF during the day, Auto-ON to continual 10% with insufficient daylight, and switched to 100% if motion detected. At the end of the hold time, it dims to 10% continual standby level. Auto-OFF at daybreak, remaining OFF as long as daylight suffices.



[OFF - 0%] with sufficient daylight (> daylight 1 threshold value)

[ON - 10%] Auto-ON to standby level with insufficient daylight

[ON - 100%] switching from 10% to 100% if motion is detected

[ON - 10%] back to standby level if no more motion is detected

[OFF - 0%] Auto-OFF when daylight rises above the selected lux-level at 'daylight 2'

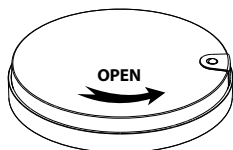
DETECTION AREA			HOLD TIME			STANDBY-PERIOD			DAYLIGHT			MODE		
1			2 3			4 5			6 7 ON OFF			8		
I	ON	100%	I	ON	ON 10 sec.	I	ON	ON 0 sec.	I	ON	ON Disable Disable	I	ON	Mode 1
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON 50 Lux 200 Lux	II	-	Mode 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	- 30 Lux 100 Lux			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	- 10 Lux 50 Lux			

ECODESIGN - MODULAR CONSTRUCTION

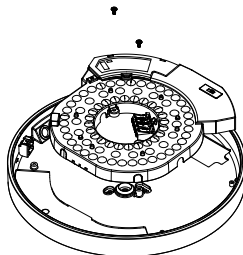
The product is built according to the Ecodesign principle. The modular construction makes component replacement easy. It also offers advantages in terms of waste separation and recycling.

Steps for dismantling modular parts:

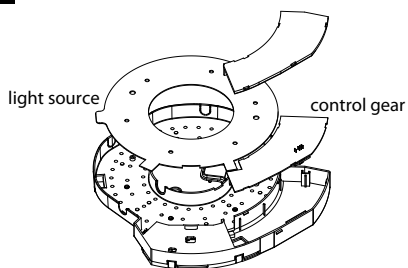
1 Open the diffuser



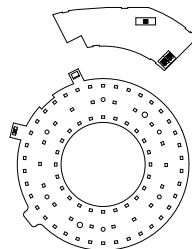
2 Remove the base



3 Dismantle all these parts



4 The control gear and the light source

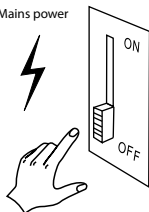


MAINTENANCE

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

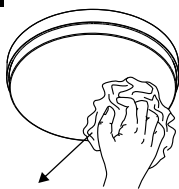
1

Mains power



2

Soft cloth



ENVIRONMENTAL PROTECTION

Do not dispose of electrical and electronic devices including their accessories with the household waste. When the luminaire is at the end of its life cycle, it must be disposed of according to local recycling guidelines.



ATTENTIE !

Voor uw veiligheid: lees alle aanwijzingen en montageschappen zorgvuldig door.
Bewaar de handleiding voor toekomstige onderhouds- en demontagewerkzaamheden.

Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse D.

WAARSCHUWING !



GEVAAR VOOR ELEKTRISCHE SCHOK ! BRANDGEVAAR ! SCHAKEL NETSPANNING UIT VÓÓR AANVANG VAN INSTALLATIE OF ONDERHOUD.

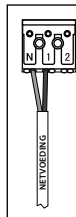
- De installatie mag uitsluitend worden uitgevoerd door gekwalificeerd, bevoegd personeel.
- De installatie moet worden uitgevoerd in overeenstemming met de plaatselijke normen en voorschriften.
- Onjuiste installatie kan persoonlijk letsel en/of schade aan het product veroorzaken.
- Raak de elektronische componenten, het elektrische circuit of de LEDs niet aan.
- De lichtbron in dit product mag alleen worden vervangen door de fabrikant of een toegewezen serviceagent.
- Gebruik alleen originele onderdelen voor reparaties en vervangingen.
- Neem contact op met de leverancier of fabrikant voor reserveonderdelen en garantievoorwaarden.

AANSLUITING NETSPANNING / AANSLUITSCHEMA PER TYPE ARMATUUR

OPMERKING: De netspanningskabels moeten een doorsnede hebben van minimaal 1,0 mm² en maximaal 2,5 mm².

Aanbevolen kabeltype: H03VV-F.

ARMATUUR MET SENSOR, ZONDER NOODUNIT



Standalone of
master-armatuur

Een (handmatige)
hoofdschakelaar kan
worden geïnstalleerd om
de stroom naar het
systeem uit te schakelen
of de
sensorfunctionaliteit te
deactiveren.

Prodisc III - Art. nr.: 40008240 / 40008245

ARMATUUR MET SENSOR, MET NOODUNIT



Standalone of
master-armatuur
met noodunit

Een niet-geschakelde
(permanente)
netspanningskabel is
vereist voor de noodunit.

Verwijder de
jumperkabel bij gebruik/
installatie van een
aan/uit-schakelaar op
aansluitingen #1 en #3.

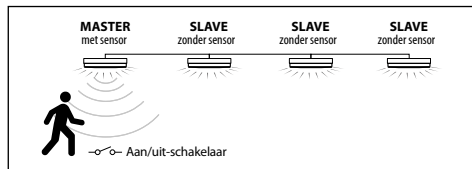
Prodisc III - Art. nr.: 40008241 / 40008246

MASTER/SLAVE-AANSLUITOPTIES

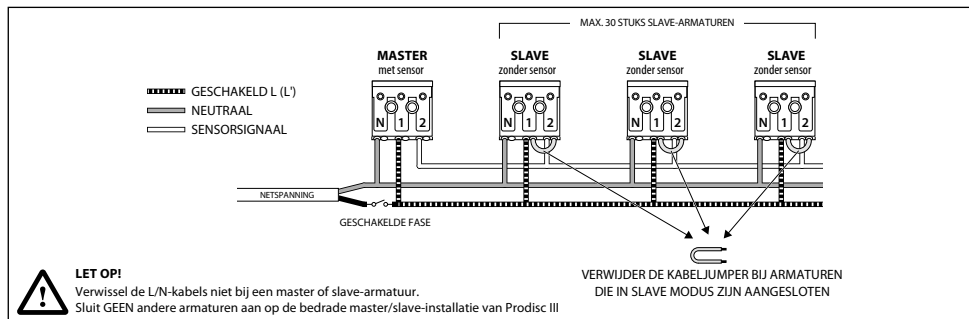
Van toepassing op installaties zonder noodunits.

SCENARIO A - MASTER/SLAVE-OPSTELLING MET AAN/UIT-SCHAKELAAR

Armatuur met sensor (enkele master) voor het aansturen van armaturen zonder sensor (meerdere slaves)

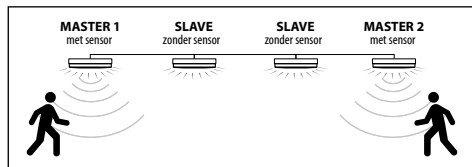


SCENARIO A - AANSLUITSCHEMA

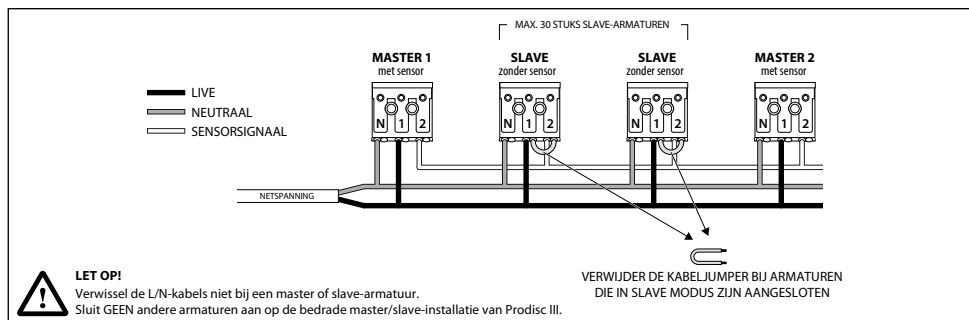


SCENARIO B - MASTER/SLAVE-INSTALLATIE MET 2 x MASTER

Armaturen met sensor (meerdere masters) om armaturen zonder sensor (meerdere slaves) te bedienen



SCENARIO B - AANSLUITSCHEMA

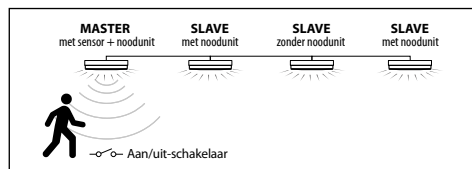


MASTER/SLAVE-AANSLUITOPTIES

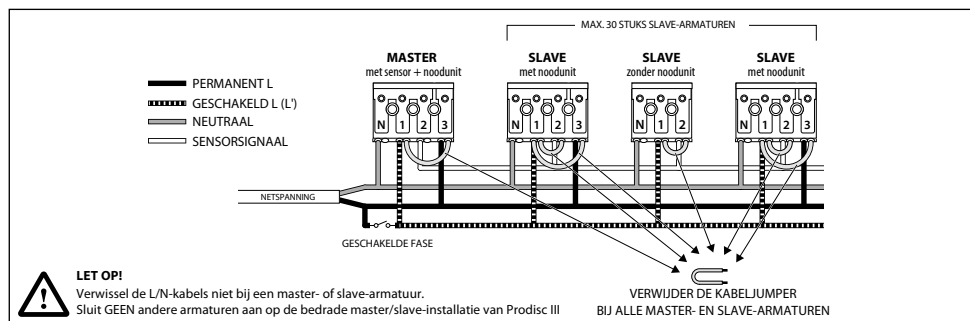
Van toepassing op installaties met armaturen met noodunit

SCENARIO C - MASTER/SLAVE-INSTALLATIE MET AAN/UIT-SCHAKELAAR (MASTER)

Armatuur met sensor inclusief noodunit (master) om armaturen met of zonder noodunit (slaves) aan te sturen.

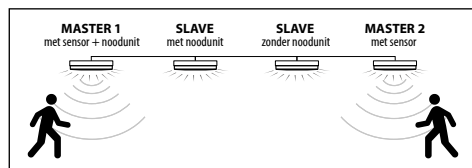


SCENARIO C - AANSLUITSCHEMA

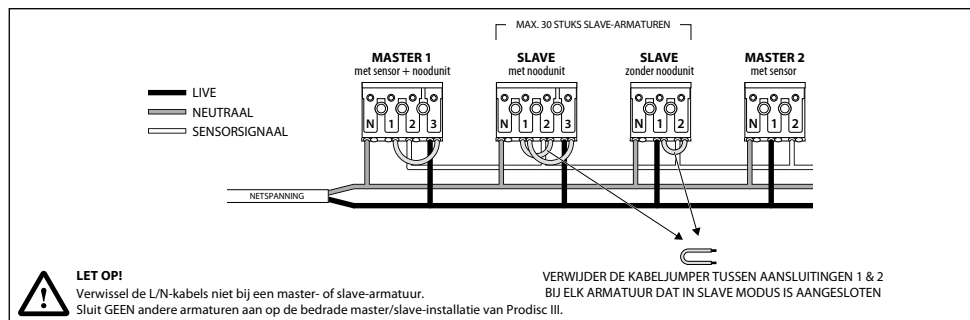


SCENARIO D - MASTER/SLAVE-INSTALLATIE MET 2 x MASTER

Armaturen met sensor incl. noodunit (meerdere masters) om armaturen met/zonder noodunit (meerdere slaves) aan te sturen



SCENARIO D - AANSLUITSCHEMA



PIR-SENSOR - DETECTIEBEREIK

De onderstaande informatie is alleen van toepassing op armaturen met ingebouwde sensoren.

PLAFONDMONTAGE	
Detectiebereik:	5 m
Detectiehoek:	360°
Bewegingsdetectiesnelheid:	1 m / sec.
Aanbevolen montagehoogte:	2,5-3 m

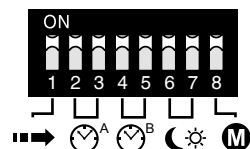
WANDMONTAGE	
Detectiebereik:	8 m
Detectiehoek:	120°
Bewegingsdetectiesnelheid:	1 m / sec.
Aanbevolen montagehoogte:	2-2,5 m

Instelling detectiebereik	100%	50%
Max. detectiebereik (open binnenruimte)	5 m	3 m

Instelling detectiebereik	100%	50%
Max. detectiebereik (open binnenruimte)	8 m	4 m

PIR-SENSOR - INITIALISATIE / STANDAARDINSTELLING

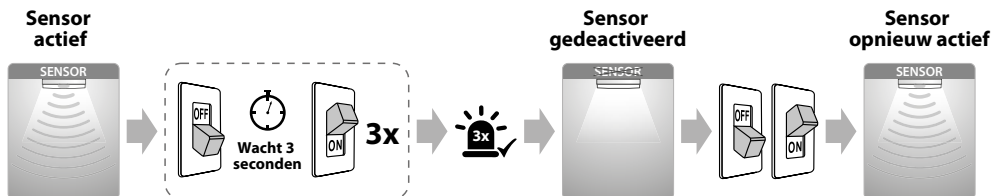
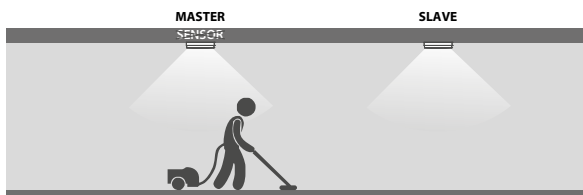
Detectiebereik: 100% | Nalooptijd: 10 s | Stand-by periode: 0 s | Daglichtsensor: Uitschakelen | Daglichtmodus: Modus 1



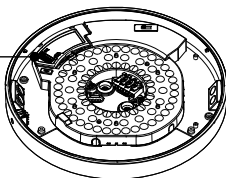
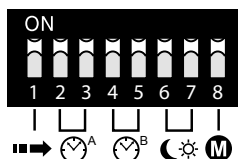
OVERRIDE-FUNCTIE - TIJDELIJKE DEACTIVERING VAN DE SENSOR

In bepaalde situaties kan het wenselijk zijn om het licht continu ingeschakeld te laten.

Om dit te bewerkstelligen kan de bewegingsgestuurde aan-/uitschakeling worden gedeactiveerd en opnieuw worden geactiveerd. Hiervoor is een manuele schakelaar vereist waarmee de override-functie volgens de volgende procedure geactiveerd kan worden:



PIR-SENSOR - FUNCTIES EN INSTELLINGEN



SYMBOOL	FUNCTIE	BESCHRIJVING	OPTIONELE INSTELLINGEN	WEERGEAVE	DIPSWITCH-INSTELLINGEN																									
	Detectie- bereik	Vergroten/verkleinen van het detectiebereik van de bewegingssensor.	100% 50%		<table><tr><td></td><td>1</td></tr><tr><td>I</td><td>ON 100%</td></tr><tr><td>II</td><td>- 50%</td></tr></table>		1	I	ON 100%	II	- 50%																			
	1																													
I	ON 100%																													
II	- 50%																													
	Nalooptijd	De tijd dat de armatuur op 100% helderheid blijft branden wanneer er geen beweging meer wordt gedetecteerd.	10 sec. 1 min. 5 min. 20 min.		<table><tr><td></td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON 10 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON 1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>- 5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>- 20 min.</td></tr></table>		2	3	I	ON	ON 10 sec.	II	-	ON 1 min.	III	ON	- 5 min.	IV	-	- 20 min.										
	2	3																												
I	ON	ON 10 sec.																												
II	-	ON 1 min.																												
III	ON	- 5 min.																												
IV	-	- 20 min.																												
	Stand-by periode	De tijdsperiode dat de armatuur op stand-by dimniveau blijft staan voordat deze wordt uitgeschakeld.	0 sec. 5 min. 30 min. +∞ Oneindig		<table><tr><td></td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON 0 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON 5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>- 30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>- +∞</td></tr></table>		4	5	I	ON	ON 0 sec.	II	-	ON 5 min.	III	ON	- 30 min.	IV	-	- +∞										
	4	5																												
I	ON	ON 0 sec.																												
II	-	ON 5 min.																												
III	ON	- 30 min.																												
IV	-	- +∞																												
	Daglicht	Maakt sensorwerking op basis van daglicht mogelijk. Er zijn 2 verschillende modi beschikbaar: • Modus 1 - Daglichtdrempelmodus: wanneer het daglichtniveau onder de ingestelde drempelwaarde daalt, schakelt de armatuur op basis van beweging in op 100% en dimt tijdens de stand-by periode naar het stand-by dimniveau van 10%. Wanneer het daglichtniveau boven de ingestelde drempelwaarde stijgt, blijft de armatuur uitgeschakeld, zelfs wanneer er beweging wordt gedetecteerd. • Modus 2 - Daglichtprioriteitsmodus: wanneer het daglichtniveau onder de ingestelde AAN-waarde daalt, schakelt de armatuur automatisch in op stand-by niveau 10% en schakelt op basis van beweging over naar 100%. Wanneer het daglichtniveau boven de ingestelde UIT-waarde stijgt, schakelt de armatuur uit en blijft deze uit, zelfs wanneer er beweging wordt gedetecteerd.	Uitschakelen 50 / 200 Lux 30 / 100 Lux 10 / 50 Lux		<table><tr><td></td><td>6</td><td>7</td><td>AAN</td><td>UIT</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>Uitschakelen</td><td></td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Lux</td><td>200 Lux</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Lux</td><td>100 Lux</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Lux</td><td>50 Lux</td></tr></table>		6	7	AAN	UIT	I	ON	ON	Uitschakelen		II	-	ON	50 Lux	200 Lux	III	ON	-	30 Lux	100 Lux	IV	-	-	10 Lux	50 Lux
	6	7	AAN	UIT																										
I	ON	ON	Uitschakelen																											
II	-	ON	50 Lux	200 Lux																										
III	ON	-	30 Lux	100 Lux																										
IV	-	-	10 Lux	50 Lux																										
	Modus		Modus 1 Modus 2		<table><tr><td></td><td>8</td></tr><tr><td>I</td><td>ON Mode 1</td></tr><tr><td>II</td><td>- Mode 2</td></tr></table>		8	I	ON Mode 1	II	- Mode 2																			
	8																													
I	ON Mode 1																													
II	- Mode 2																													

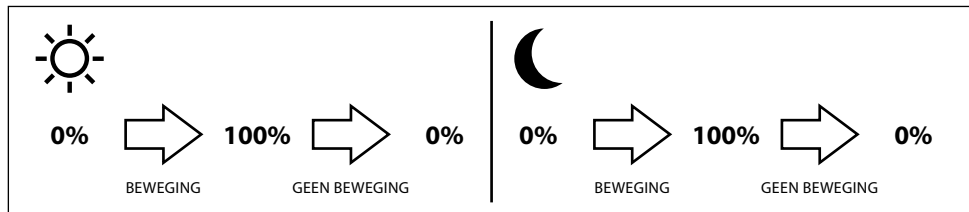
SENSORFUNCTIONALITEIT - GEBRUIKSSCENARIO'S & (OPTIONELE) INSTELLINGEN

Grijs gemarkeerde instellingen komen overeen met dipschakelaarposities om de gewenste functionaliteit te bereiken.

Functies met meerdere grijs gemarkeerde rijen geven meerdere opties aan, zodat ze kunnen worden aangepast aan het specifieke individuele gebruiksscenario.

SCENARIO A

De sensor schakelt de verlichting in als er beweging wordt gedetecteerd. Aan het einde van de nalooptijd schakelt de sensor de verlichting uit als er tijdens de nalooptijd geen verdere beweging wordt gedetecteerd.



[UIT - 0%] zolang er geen beweging wordt gedetecteerd

[AAN - 100%] wanneer beweging wordt gedetecteerd

[UIT - 0%] aan het einde van de nalooptijd, als er tijdens de nalooptijd geen verdere beweging wordt gedetecteerd

DETECTIEBEREIK			NALOOPTIJD			STAND-BY PERIODE			DAGLICHT				MODUS		
1			2 3			4 5			6 7 AAN UIT				8		
I	ON	100%	I	ON	10 sec.	I	ON	0 sec.	I	ON	ON	Uitschakelen	I	ON	Modus 1
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON	50 Lux 200 Lux	II	-	Modus 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	-	30 Lux 100 Lux			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	-	10 Lux 50 Lux			

SCENARIO B

Bij voldoende daglicht blijft de armatuur UIT, ongeacht of er beweging wordt gedetecteerd. Bij onvoldoende daglicht schakelt de armatuur AAN als er beweging wordt gedetecteerd. Aan het einde van de nalooptijd dimt de armatuur tot 10% stand-by niveau. Aan het einde van de stand-by periode wordt de armatuur UIT geschakeld.



[UIT - 0%] bij voldoende daglicht (> daglicht 1 drempelwaarde)

[AAN - 100%] als beweging wordt gedetecteerd, als daglicht (1) < drempelwaarde

[AAN - 10%] dimmen tot stand-by niveau, indien geen beweging tijdens nalooptijd

[UIT - 0%] als er geen beweging wordt gedetecteerd tijdens de stand-by periode

DETECTIEBEREIK			NALOOPTIJD			STAND-BY PERIODE			DAGLICHT				MODUS		
1			2 3			4 5			6 7 AAN UIT				8		
I	ON	100%	I	ON	10 sec.	I	ON	0 sec.	I	ON	ON	Uitschakelen	I	ON	Modus 1
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON	50 Lux 200 Lux	II	-	Modus 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	-	30 Lux 100 Lux			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	-	10 Lux 50 Lux			

SENSORFUNCTIONALITEIT - GEBRUIKSSCENARIO'S & (OPTIONELE) INSTELLINGEN

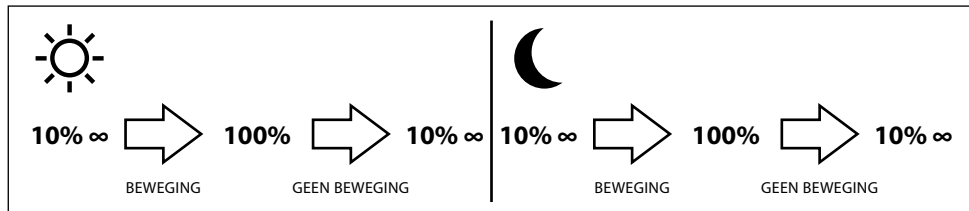
Grijs gemarkeerde instellingen komen overeen met dipschakelaarposities om de gewenste functionaliteit te bereiken.

Functies met meerdere grijs gemarkeerde rijen geven meerdere opties aan, zodat ze kunnen worden aangepast aan het specifieke individuele gebruiksscenario.

SCENARIO C

De armatuur staat altijd aan op 10% stand-by niveau. De sensor schakelt de armatuur naar 100% als er beweging wordt gedetecteerd.

Aan het einde van de nalooptijd, wanneer er tijdens de nalooptijd geen verdere beweging wordt gedetecteerd, keert de armatuur terug naar het 10% continue stand-by niveau.



[AAN - 10%] continu stand-by niveau, ongeacht het omgevingslichtniveau

[AAN - 100%] wanneer beweging wordt gedetecteerd, gedurende de houdtijd

[AAN - 10%] terug naar continu stand-by niveau, aan het einde van de nalooptijd

DETECTIEBEREIK	NALOOPTIJD	STAND-BY PERIODE	DAGLICHT	MODUS																																																																																			
<table><tr><td></td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>100%</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>50%</td></tr></table>		1		I	ON	100%	II	-	50%	<table><tr><td></td><td>2</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>10 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>20 min.</td></tr></table>		2	3		I	ON	ON	10 sec.	II	-	ON	1 min.	III	ON	-	5 min.	IV	-	-	20 min.	<table><tr><td></td><td>4</td><td>5</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>0 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>+∞</td></tr></table>		4	5		I	ON	ON	0 sec.	II	-	ON	5 min.	III	ON	-	30 min.	IV	-	-	+∞	<table><tr><td></td><td>6</td><td>7</td><td>AAN</td><td>UIT</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td colspan="2">Uitschakelen</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Lux</td><td>200 Lux</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Lux</td><td>100 Lux</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Lux</td><td>50 Lux</td></tr></table>		6	7	AAN	UIT	I	ON	ON	Uitschakelen		II	-	ON	50 Lux	200 Lux	III	ON	-	30 Lux	100 Lux	IV	-	-	10 Lux	50 Lux	<table><tr><td></td><td>8</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>Modus 1</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>Modus 2</td></tr></table>		8		I	ON	Modus 1	II	-	Modus 2
	1																																																																																						
I	ON	100%																																																																																					
II	-	50%																																																																																					
	2	3																																																																																					
I	ON	ON	10 sec.																																																																																				
II	-	ON	1 min.																																																																																				
III	ON	-	5 min.																																																																																				
IV	-	-	20 min.																																																																																				
	4	5																																																																																					
I	ON	ON	0 sec.																																																																																				
II	-	ON	5 min.																																																																																				
III	ON	-	30 min.																																																																																				
IV	-	-	+∞																																																																																				
	6	7	AAN	UIT																																																																																			
I	ON	ON	Uitschakelen																																																																																				
II	-	ON	50 Lux	200 Lux																																																																																			
III	ON	-	30 Lux	100 Lux																																																																																			
IV	-	-	10 Lux	50 Lux																																																																																			
	8																																																																																						
I	ON	Modus 1																																																																																					
II	-	Modus 2																																																																																					

SCENARIO D

De armatuur is overdag uitgeschakeld, schakelt automatisch in op continu 10% bij onvoldoende daglicht en schakelt over naar 100% als er beweging wordt gedetecteerd. Aan het einde van de nalooptijd dimt hij naar 10% continu stand-by niveau. Schakelt automatisch uit bij dageraad en blijft uitgeschakeld zolang er voldoende daglicht is.



[UIT - 0%] bij voldoende daglicht (> daglicht 1 drempelwaarde)

[AAN - 10%] Automatisch AAN op stand-by niveau bij onvoldoende daglicht

[AAN - 100%] schakelt van 10% naar 100% als er beweging wordt gedetecteerd

[AAN - 10%] terug naar stand-by niveau als er geen beweging meer wordt gedetecteerd

[UIT - 0%] Automatisch UIT wanneer het daglicht boven het geselecteerde luxniveau bij 'daglicht 2' komt

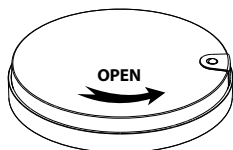
DETECTIEBEREIK			NALOOPTIJD			STAND-BY PERIODE			DAGLICHT				MODUS		
1			2 3			4 5			6 7 AAN UIT				8		
I	ON	100%	I	ON	ON 10 sec.	I	ON	ON 0 sec.	I	ON	ON	Uitschakelen	I	ON	Modus 1
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON	50 Lux 200 Lux	II	-	Modus 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	-	30 Lux 100 Lux			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	-	10 Lux 50 Lux			

ECODESIGN - MODULAIRE CONSTRUCTIE

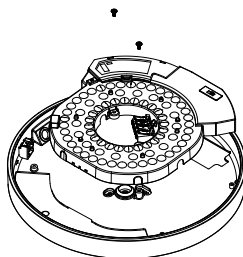
Het product is ontworpen volgens het Ecodesign-principe. De modulaire constructie maakt het eenvoudig om componenten te vervangen. Het biedt ook voordelen op het gebied van afvalscheiding en recycling.

Stappen voor het demonteren van modulaire onderdelen:

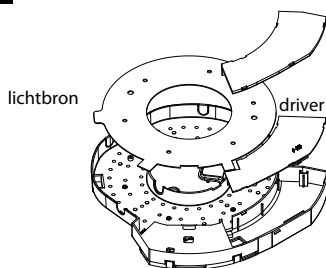
1 Open de diffusor



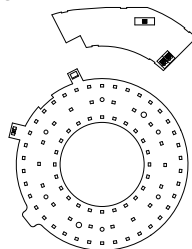
2 Verwijder het binnenwerk



3 Demonteer alle onderdelen



4 Recycle de driver, lichtbron en overige onderdelen

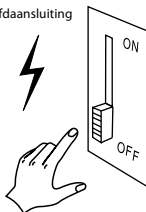


ONDERHOUD

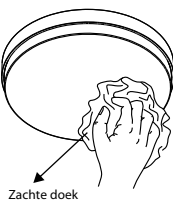
1. Schakel eerst de netspanning uit.
2. Gebruik geen chemische middelen om de lamp schoon te maken.

1

Hoofdaansluiting



2



ENVIRONMENTAL PROTECTION

Do not dispose of electrical and electronic devices including their accessories with the household waste. When the luminaire is at the end of its life cycle, it must be disposed of according to local recycling guidelines.



ATTENTION !

Pour votre sécurité: lisez attentivement toutes les remarques et étapes de montage.
Conservez ces instructions pour des travaux d'entretien ou de démontage.

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.

AVERTISSEMENT !



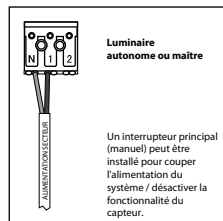
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE ! RISQUE D'INCENDIE ! DÉBRANCHER L'ALIMENTATION SECTEUR AVANT L'INSTALLATION OU L'ENTRETIEN.

- L'installation doit être effectuée uniquement par du personnel qualifié et autorisé.
- L'installation doit être effectuée conformément aux normes et réglementations locales.
- Une installation incorrecte peut entraîner des blessures et/ou endommager le produit.
- Ne pas toucher les composants électroniques, le circuit électrique ou les diodes électroluminescentes.
- La source lumineuse contenue dans ce produit ne doit être remplacée que par le fabricant ou un agent de service désigné.
- N'utilisez que des pièces d'origine pour les réparations et les remplacements.
- Contactez le fournisseur ou le fabricant pour les pièces de rechange et les conditions de garantie.

CONNEXION AU RÉSEAU ÉLECTRIQUE / SCHÉMA DE CÂBLAGE PAR TYPE DE LUMINAIRE

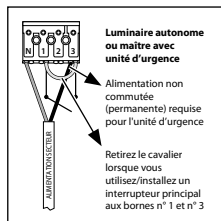
REMARQUE : les câbles de raccordement au secteur doivent avoir une section minimale de 1,0 mm² et maximale de 2,5 mm².
Type de câble recommandé : H03VV-F.

LUMINAIRE AVEC CAPTEUR, SANS UNITÉ D'URGENCE



Prodisc III - Réf. : 40008240 / 40008245

LUMINAIRE AVEC CAPTEUR, AVEC UNITÉ D'URGENCE



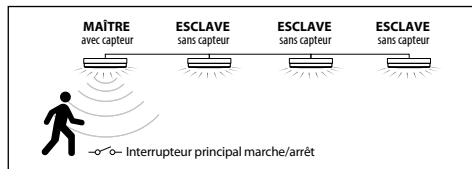
Prodisc III - Réf. : 40008241 / 40008246

OPTIONS DE CÂBLAGE MAÎTRE/ESCLAVE

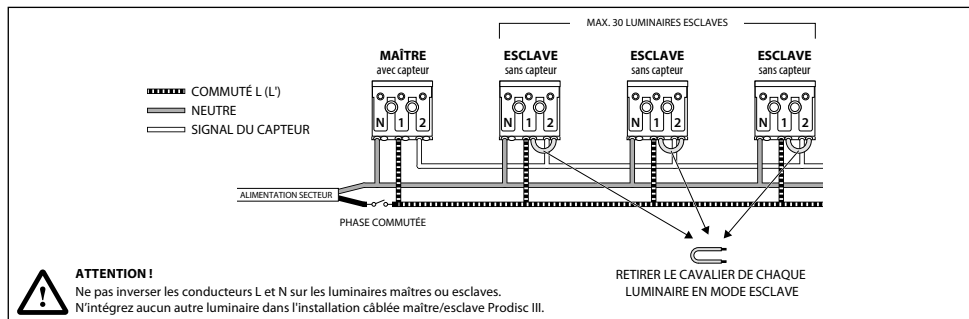
Applicable aux installations sans unité d'urgence.

SCÉNARIO A - CONFIGURATION MAÎTRE/ESCLAVE AVEC INTERRUPTEUR MARCHÉ/ARRÊT (MAÎTRE)

Luminaire avec capteur (maître unique) pour contrôler des luminaires sans capteur (esclaves multiples)

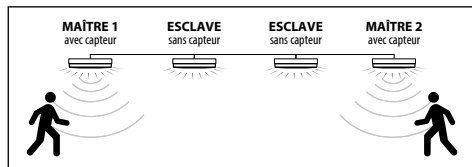


SCÉNARIO A - SCHÉMA DE CÂBLAGE

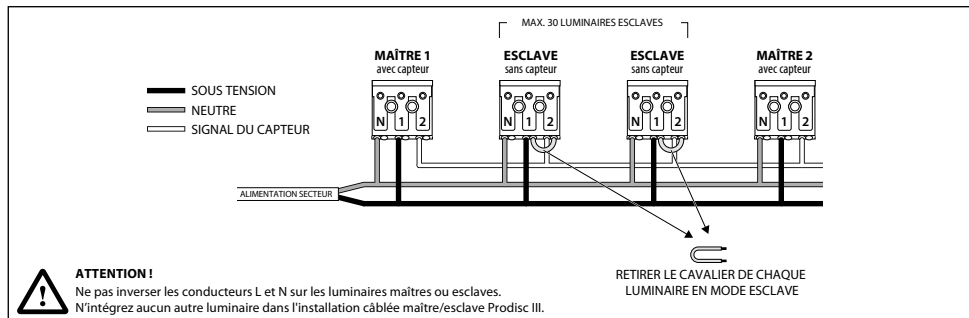


SCÉNARIO B - CONFIGURATION MAÎTRE/ESCLAVE AVEC 2 MAÎTRES

Luminaires avec capteur (plusieurs maîtres) pour contrôler des luminaires sans capteur (plusieurs esclaves)



SCÉNARIO B - SCHÉMA DE CÂBLAGE

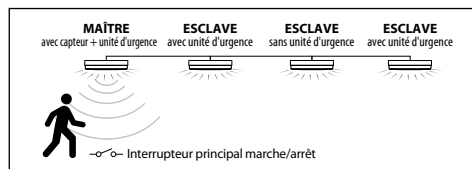


OPTIONS DE CÂBLAGE MAÎTRE/ESCLAVE

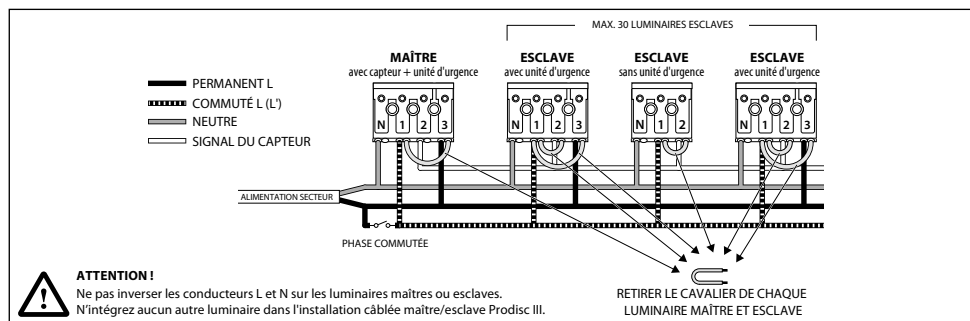
Applicable aux installations comprenant des luminaires avec unité d'urgence

SCÉNARIO C - CONFIGURATION MAÎTRE/ESCLAVE AVEC INTERRUPTEUR MARCHÉ/ARRÊT (MAÎTRE)

Luminaire avec capteur et unité d'urgence (plusieurs masters) pour contrôler des luminaires avec/sans unité d'urgence (plusieurs esclaves)

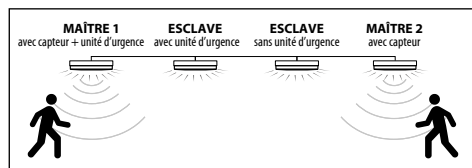


SCÉNARIO C - SCHÉMA DE CÂBLAGE

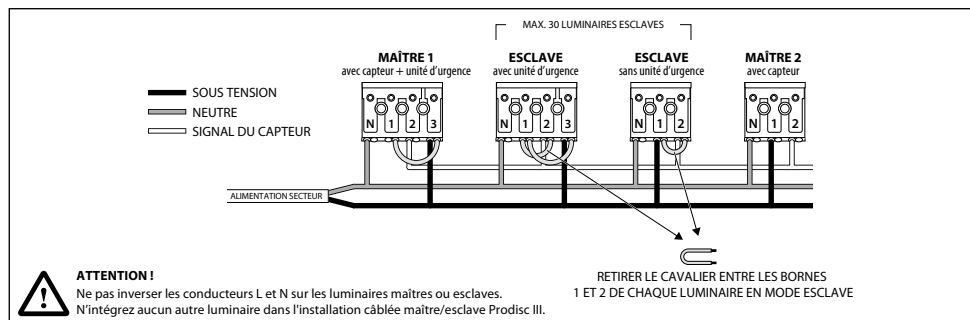


SCÉNARIO D - CONFIGURATION MAÎTRE/ESCLAVE AVEC 2 MAÎTRES

Luminaires avec capteur, y compris unité d'urgence (plusieurs masters) pour contrôler les luminaires avec/sans unité d'urgence (plusieurs esclaves)



SCÉNARIO D - SCHÉMA DE CÂBLAGE



CAPTEUR PIR - ZONE DE DÉTECTION

Les informations ci-dessous s'appliquent uniquement aux luminaires équipés de capteurs intégrés.

MONTAGE AU PLAFOND	
Zone de détection :	5 m
Angle de détection :	360°
Vitesse de détection des mouvements :	1 m / sec.
Hauteur de montage recommandée :	2,5-3 m

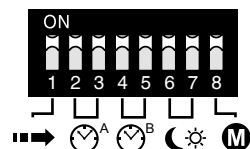
MONTAGE MURAL	
Zone de détection :	8 m
Angle de détection :	120°
Vitesse de détection des mouvements :	1 m / sec.
Hauteur de montage recommandée :	2-2,5 m

Réglage de la zone de détection	100%	50%
Portée de détection max. (espace intérieur ouvert)	5 m	3 m

Réglage de la zone de détection	100%	50%
Portée de détection max. (espace intérieur ouvert)	8 m	4 m

CAPTEUR PIR - INITIALISATION / RÉGLAGE PAR DÉFAUT

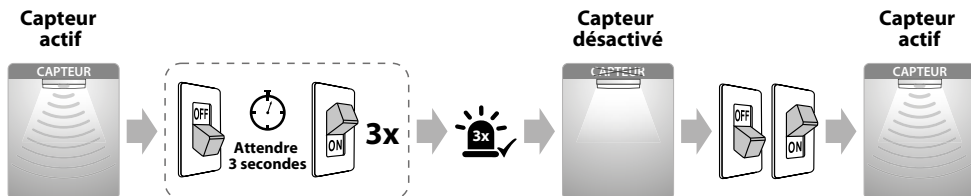
Zone de détection : 100 % | Temps de maintien : 10 s | Période de veille : 0 s | Capteur de lumière du jour : désactivé | Mode lumière du jour : mode 1



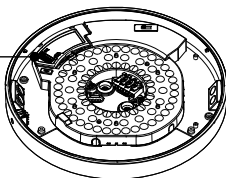
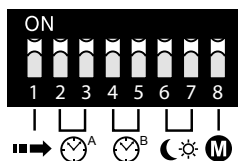
FONCTION DE DÉROGATION - DÉSACTIVATION TEMPORAIRE DU CAPTEUR

Dans certaines situations, il peut être souhaitable que la lumière reste allumée en permanence.

À cette fin, la commutation ON/OFF déclenchée par le mouvement peut être désactivée et réactivée. Cela nécessite un interrupteur manuel (à bascule) et peut être effectué en suivant la procédure ci-dessous :



CAPTEUR PIR - CARACTÉRISTIQUES ET RÉGLAGES



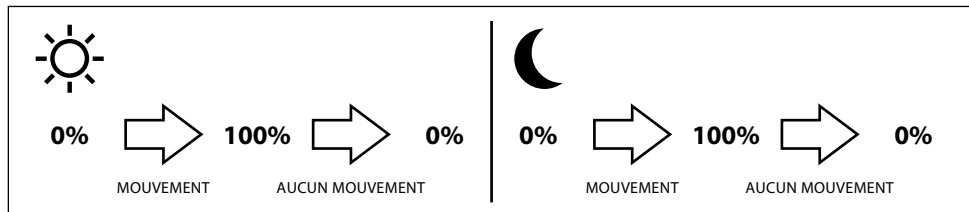
SYMBOLE	CARACTÉRISTIQUE	DESCRIPTION	PARAMÈTRES OPTIONNELS	APPARENCE	PARAMÈTRES DU COMMUTATEUR DIP																									
	Zone de détection	Augmentation/diminution de la portée de détection du capteur de mouvement.	100% 50%		<table><tr><td></td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>100%</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>50%</td></tr></table>		1		I	ON	100%	II	-	50%																
	1																													
I	ON	100%																												
II	-	50%																												
	Temps de maintien	Durée pendant laquelle le luminaire reste allumé à 100 % de sa luminosité lorsqu'aucun mouvement n'est détecté.	10 sec. 1 min. 5 min. 20 min.		<table><tr><td></td><td>2</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>10 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>20 min.</td></tr></table>		2	3		I	ON	ON	10 sec.	II	-	ON	1 min.	III	ON	-	5 min.	IV	-	-	20 min.					
	2	3																												
I	ON	ON	10 sec.																											
II	-	ON	1 min.																											
III	ON	-	5 min.																											
IV	-	-	20 min.																											
	Période de veille	Durée pendant laquelle le luminaire reste allumé en mode veille avant de s'éteindre.	0 sec. 5 min. 30 min. +∞ Infini		<table><tr><td></td><td>4</td><td>5</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>0 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>+∞</td></tr></table>		4	5		I	ON	ON	0 sec.	II	-	ON	5 min.	III	ON	-	30 min.	IV	-	-	+∞					
	4	5																												
I	ON	ON	0 sec.																											
II	-	ON	5 min.																											
III	ON	-	30 min.																											
IV	-	-	+∞																											
	Lumière du jour	Active le fonctionnement du capteur en fonction du niveau de lumière du jour. 2 modes différents sont disponibles : • Mode 1 - Mode seuil de lumière du jour : lorsque le niveau de lumière du jour descend en dessous de la valeur seuil définie, le luminaire s'allume à 100 % en fonction du mouvement et se réduit au niveau de veille de 10 % pendant la période de veille. Lorsque le niveau de lumière du jour dépasse la valeur seuil définie, le luminaire reste éteint même si un mouvement est détecté. • Mode 2 - Mode priorité lumière du jour : lorsque le niveau de lumière du jour descend en dessous de la valeur d'activation définie, le luminaire s'allume automatiquement à 10 % et passe à 100 % en fonction du mouvement. Lorsque le niveau de lumière du jour dépasse la valeur de désactivation définie, le luminaire s'éteint et reste éteint même lorsqu'un mouvement est détecté.	Désactivé 50 / 200 Lux 30 / 100 Lux 10 / 50 Lux		<table><tr><td></td><td>6</td><td>7</td><td>ACTIVÉ</td><td>DÉSACTIVÉ</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>Désactivé</td><td></td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Lux</td><td>200 Lux</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Lux</td><td>100 Lux</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Lux</td><td>50 Lux</td></tr></table>		6	7	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ	I	ON	ON	Désactivé		II	-	ON	50 Lux	200 Lux	III	ON	-	30 Lux	100 Lux	IV	-	-	10 Lux	50 Lux
	6	7	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ																										
I	ON	ON	Désactivé																											
II	-	ON	50 Lux	200 Lux																										
III	ON	-	30 Lux	100 Lux																										
IV	-	-	10 Lux	50 Lux																										
	Mode		Mode 1 Mode 2		<table><tr><td></td><td>8</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>Mode 1</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>Mode 2</td></tr></table>		8		I	ON	Mode 1	II	-	Mode 2																
	8																													
I	ON	Mode 1																												
II	-	Mode 2																												

FONCTIONNALITÉ DU CAPTEUR - SCÉNARIOS D'UTILISATION ET PARAMÈTRES (OPTIONNELS)

Les paramètres marqués en gris correspondent aux positions des commutateurs DIP permettant d'obtenir la fonctionnalité souhaitée. Les fonctionnalités comportant plusieurs lignes grisées indiquent plusieurs options, afin de s'adapter à chaque cas d'utilisation spécifique.

SCÉNARIO A

Le capteur allume le luminaire si un mouvement est détecté. À la fin du temps de maintien, le capteur éteint le luminaire si aucun mouvement n'est détecté pendant le temps de maintien.



[ARRÊT - 0%] tant qu'aucun mouvement n'est détecté

[MARCHÉ - 100%] lorsqu'un mouvement est détecté

[OFF - 0%] à la fin du temps de maintien, si aucun autre mouvement n'est détecté pendant le temps de maintien

ZONE DE DÉTECTION

	1
I	ON 100%
II	- 50%

TEMPS DE MAINTIEN

	2	3	
I	ON	ON	10 sec.
II	-	ON	1 min.
III	ON	-	5 min.
IV	-	-	20 min.

PÉRIODE DE VEILLE

	4	5	
I	ON	ON	0 sec.
II	-	ON	5 min.
III	ON	-	30 min.
IV	-	-	$+\infty$

LUMIÈRE DU JOUR

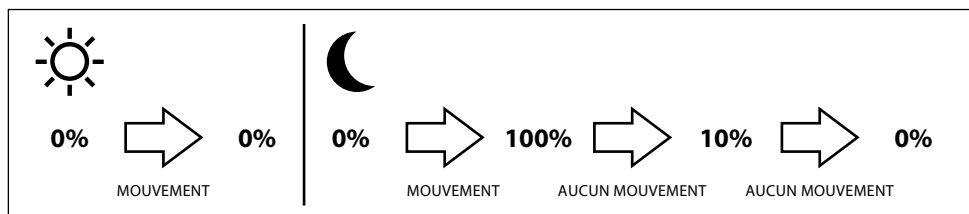
	6	7	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
I	ON	ON	Désactive	
II	-	ON	50 Lux	200 Lux
III	ON	-	30 Lux	100 Lux
IV	-	-	10 Lux	50 Lux

MODE

	8
I	ON Mode 1
II	- Mode 2

SCÉNARIO B

Lorsque la lumière du jour est suffisante, le luminaire reste éteint, quel que soit le mouvement. Lorsque la lumière du jour est insuffisante, le luminaire s'allume si un mouvement est détecté. À la fin du temps de maintien, il passe à un niveau de veille de 10 %. À la fin du temps de veille, le luminaire s'éteint.



[ARRÊT - 0%] Avec une lumière du jour suffisante, le capteur n'est pas déclenché par le mouvement. (> valeur seuil de lumière du jour 1)

[MARCHÉ - 100%] si un mouvement est détecté, si la lumière du jour (1) < valeur seuil

[MARCHÉ - 10%] baisse d'intensité jusqu'au niveau de veille, si aucun mouvement pendant le temps de maintien

[ARRÊT - 0%] si aucun mouvement n'est détecté pendant le temps de veille

ZONE DE DÉTECTION

	1
I	ON 100%
II	- 50%

TEMPS DE MAINTIEN

	2	3	
I	ON	ON	10 sec.
II	-	ON	1 min.
III	ON	-	5 min.
IV	-	-	20 min.

PÉRIODE DE VEILLE

	4	5	
I	ON	ON	0 sec.
II	-	ON	5 min.
III	ON	-	30 min.
IV	-	-	$+\infty$

LUMIÈRE DU JOUR

	6	7	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
I	ON	ON	Désactive	
II	-	ON	50 Lux	200 Lux
III	ON	-	30 Lux	100 Lux
IV	-	-	10 Lux	50 Lux

MODE

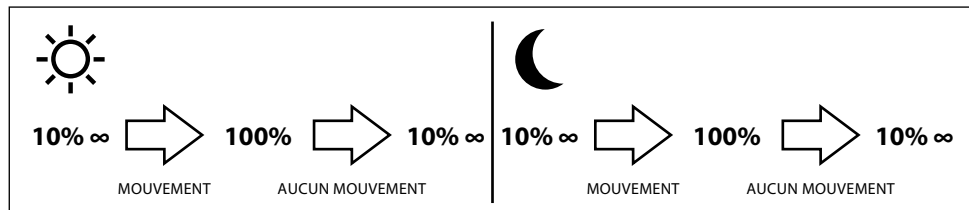
	8
I	ON Mode 1
II	- Mode 2

FONCTIONNALITÉ DU CAPTEUR - SCÉNARIOS D'UTILISATION ET PARAMÈTRES (OPTIONNELS)

Les paramètres marqués en gris correspondent aux positions des commutateurs DIP permettant d'obtenir la fonctionnalité souhaitée. Les fonctionnalités comportant plusieurs lignes grisées indiquent plusieurs options, afin de s'adapter à chaque cas d'utilisation spécifique.

SCÉNARIO C

Le luminaire est toujours allumé à 10 % en mode veille. Le capteur fait passer le luminaire à 100 % si un mouvement est détecté. À la fin du temps de maintien, si aucun mouvement n'est détecté pendant la période de maintien, le luminaire revient au niveau de veille continu de 10 %.



[MARCHÉ - 10%] niveau d'éclairage de veille continu, quel que soit le niveau d'éclairage ambiant

[MARCHÉ - 100%] lorsqu'un mouvement est détecté, pendant toute la durée du temps de maintien

[MARCHÉ - 10%] retour au niveau d'éclairage de veille continu, à la fin du temps de maintien

ZONE DE DÉTECTION

1		
I	ON	100%
II	-	50%

TEMPS DE MAINTIEN

2 3		
I	ON	ON 10 sec.
II	-	ON 1 min.
III	ON	- 5 min.
IV	-	- 20 min.

PÉRIODE DE VEILLE

4 5		
I	ON	ON 0 sec.
II	-	ON 5 min.
III	ON	- 30 min.
IV	-	- +∞

LUMIÈRE DU JOUR

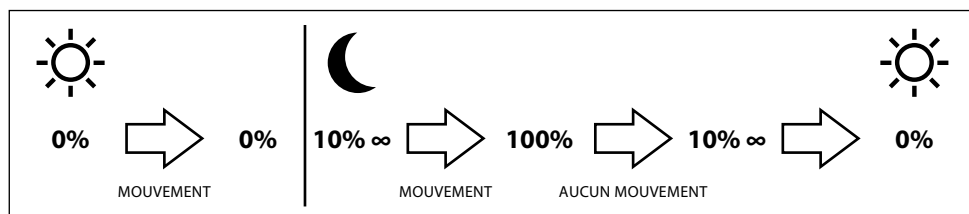
6 7			ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
I	ON	ON	Désactive	
II	-	ON	50 Lux	200 Lux
III	ON	-	30 Lux	100 Lux
IV	-	-	10 Lux	50 Lux

MODE

8		
I	ON	Mode 1
II	-	Mode 2

SCÉNARIO D

Le luminaire est éteint pendant la journée, s'allume automatiquement à 10 % en continu lorsque la lumière du jour est insuffisante et passe à 100 % si un mouvement est détecté. À la fin du temps de maintien, il passe à 10 % en mode veille continu. Extinction automatique lorsque le niveau de lumière du jour dépasse la valeur réglée.



[ARRÊT - 0%] Avec une lumière du jour suffisante, le capteur n'est pas déclenché par le mouvement. (> valeur seuil 1 de la lumière du jour)

[MARCHÉ - 10%] Avec une lumière du jour insuffisante, le capteur est activé.

[MARCHÉ - 100%] passage de 10 % à 100 % si un mouvement est détecté

[MARCHÉ - 10%] Retour au niveau de veille si aucun mouvement n'est détecté

[ARRÊT - 0%] Arrêt automatique lorsque la lumière du jour dépasse le niveau de lux sélectionné dans « lumière du jour 2 »

ZONE DE DÉTECTION

1		
I	ON	100%
II	-	50%

TEMPS DE MAINTIEN

2 3		
I	ON	ON 10 sec.
II	-	ON 1 min.
III	ON	- 5 min.
IV	-	- 20 min.

PÉRIODE DE VEILLE

4 5		
I	ON	ON 0 sec.
II	-	ON 5 min.
III	ON	- 30 min.
IV	-	- +∞

LUMIÈRE DU JOUR

6 7			ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ
I	ON	ON	Désactive	
II	-	ON	50 Lux	200 Lux
III	ON	-	30 Lux	100 Lux
IV	-	-	10 Lux	50 Lux

MODE

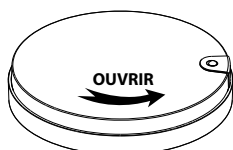
8		
I	ON	Mode 1
II	-	Mode 2

ÉCOCONCEPTION - CONSTRUCTION MODULAIRE

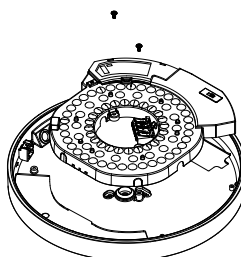
Le produit est conçu selon le principe de l'écoconception. La construction modulaire facilite le remplacement des composants. Elle offre également des avantages en termes de tri des déchets et de recyclage.

Étapes pour démonter les pièces modulaires :

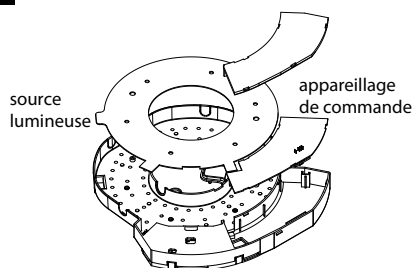
1 Ouvrez le diffuseur



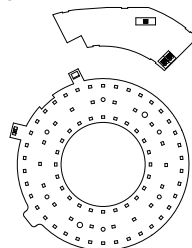
2 Retirez la base



3 Démanteler toutes ces pièces



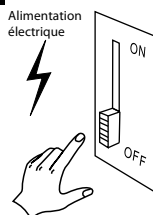
4 Appareillage de commande et la source lumineuse



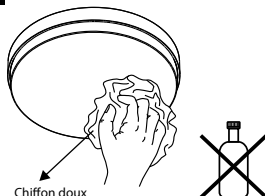
ENTRETIEN

1. Coupez d'abord l'alimentation électrique.
2. N'utilisez pas de produits chimiques pour nettoyer le luminaire.

1



2



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Ne jetez pas les appareils électriques et électroniques, y compris leurs accessoires, avec les ordures ménagères. Lorsque le luminaire se trouve en fin de cycle de vie, il doit être mis au rebut, dans le respect des directives locales en matière de recyclage.



POZOR !

Pro vaši bezpečnost: pečlivě si přečtěte všechny pokyny a montážní kroky.
Návod si uschovejte pro budoucí údržbu a demontáž.

Tento výrobek obsahuje světelný zdroj s třídou energetické účinnosti D.

VAROVÁNÍ !



NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM ! RIZIKO POŽÁRU ! PŘED INSTALACÍ NEBO ÚDRŽBOU ODPOJTE NAPÁJENÍ Z ELEKTRICKÉ SÍTĚ.

- Instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný a autorizovaný personál.
- Instalace musí být provedena v souladu s místními normami a předpisy.
- Nesprávná instalace může způsobit zranění osob a/nebo poškození výrobku.
- Nedotýkejte se elektronických součástek, elektrického obvodu ani LED diod.
- Světelný zdroj obsažený v tomto výrobku smí vyměnit pouze výrobce nebo pověřený servisní pracovník.
- Pro opravy a výměny používejte pouze originální díly.
- Ohledně náhradních dílů a záručních podmínek se obraťte na dodavatele nebo výrobce.

SCHÉMA PŘIPOJENÍ NAPÁJENÍ / SCHÉMA ZAPOJENÍ PODLE TYPU SVÍTIDLA

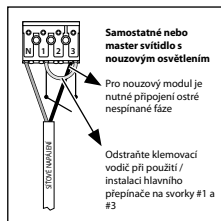
POZNÁMKA: Napájecí vodiče by měly mít průřez minimálně 1,0 mm² a maximálně 2,5 mm².
Doporučený typ kabelu: H03VV-F.

SVÍTIDLO SE SENZOREM, BEZ NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ



Prodisc III – č. výrobku: 40008240 / 40008245

SVÍTIDLO SE SENZOREM, S NOUZOVÝM OSVĚTLENÍM



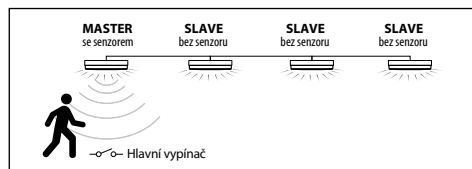
Prodisc III – č. výrobku: 40008241 / 40008246

MOŽNOSTI ZAPOJENÍ MASTER/SLAVE

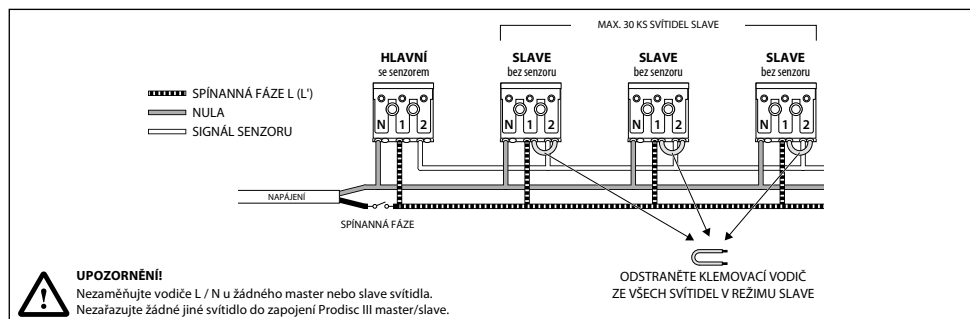
Použitelné pro instalace bez nouzového osvětlení.

SCÉNÁŘ A – KONFIGURACE MASTER/SLAVE S VYPÍNAČEM (MASTER) ZAP./VYP.

Svítilno se senzorem (jediný master) pro řízení svítidel bez senzoru (více slave jednotek)

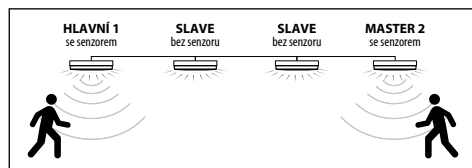


SCÉNÁŘ A – SCHÉMA ZAPOJENÍ

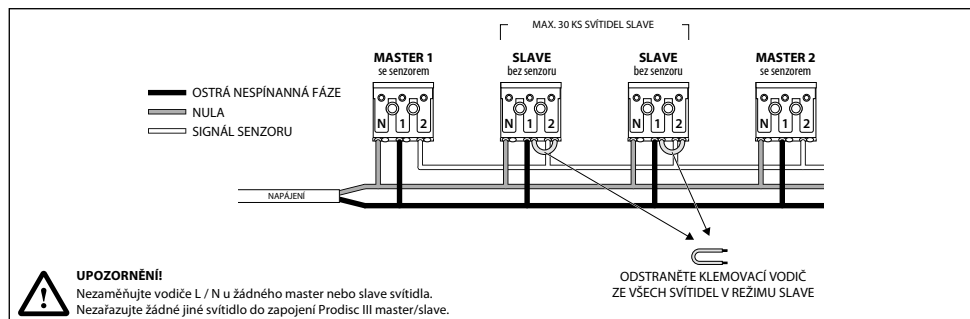


SCÉNÁŘ B – KONFIGURACE MASTER/SLAVE S 2x MASTER

Svítilna se senzorem (více master) pro řízení svítidel bez senzoru (více slave jednotek)



SCÉNÁŘ B – SCHÉMA PROPOJENÍ

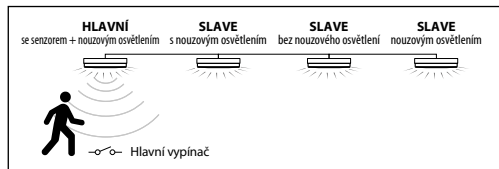


MOŽNOSTI ZAPOJENÍ MASTER/SLAVE

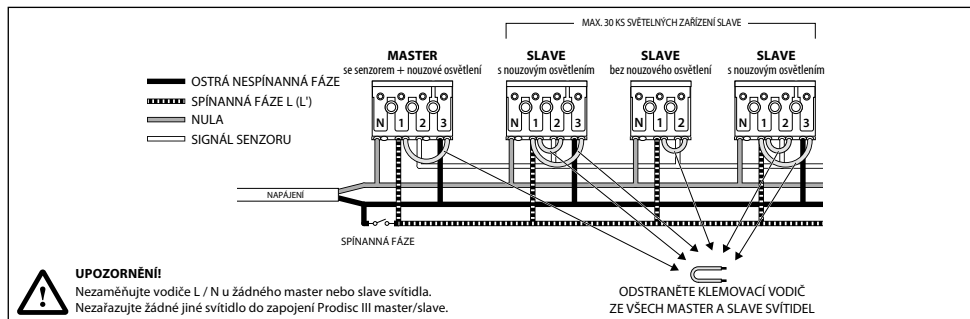
Použitelné pro instalace obsahující svítidla s nouzovým osvětlením.

SCÉNÁŘ C – KONFIGURACE MASTER/SLAVE S VYPÍNAČEM (MASTER) ZAP./VYP.

Svítidlo se senzorem včetně nouzového osvětlení (jediný master) pro řízení svítidel s/bez nouzového osvětlení (více slave jednotek)

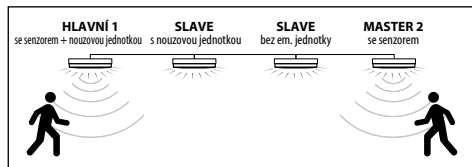


SCÉNÁŘ C – SCHÉMA ZAPOJENÍ

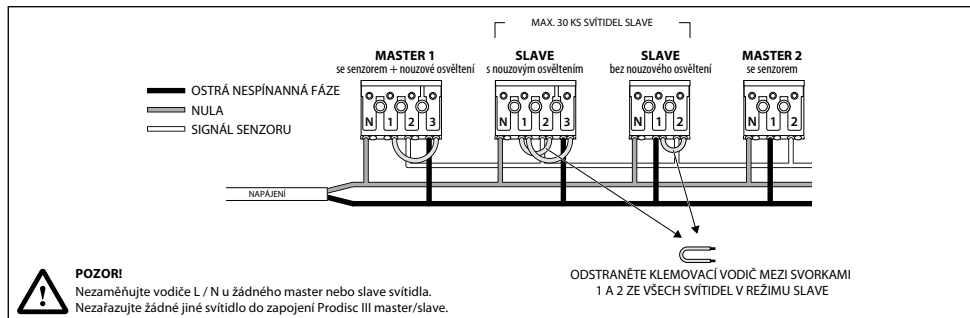


SCÉNÁŘ D – NASTAVENÍ MASTER/SLAVE S 2 MASTER

Svítidla se senzorem včetně nouzového osvětlení (více masterů) pro řízení svítidel s/bez nouzového osvětlení (více slave jednotek)



SCÉNÁŘ D – SCHÉMA PROPOJENÍ



PIR SENZOR – DETEČNÍ OBLAST

Níže uvedené informace se vztahují pouze na svítidla s vestavěnými senzory.

MONTÁŽ NA STROP	
Detekční oblast:	5 m
Detekční úhel:	360°
Rychlost detekce pohybu:	1 m / s
Doporučená montážní výška:	2,5-3 m

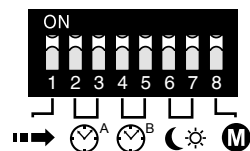
MONTÁŽ NA STĚNU	
Detekční oblast:	8 m
Detekční úhel:	120°
Rychlost detekce pohybu:	1 m / s
Doporučená montážní výška:	2-2,5 m

Nastavení oblasti detekce	100%	50%
Max. dosah detekce (otevřený vnitřní prostor)	5 m	3 m

Nastavení oblasti detekce	100%	50%
Max. dosah detekce (otevřený vnitřní prostor)	8 m	4 m

PIR SENZOR – INICIALIZACE / VÝCHOZÍ NASTAVENÍ

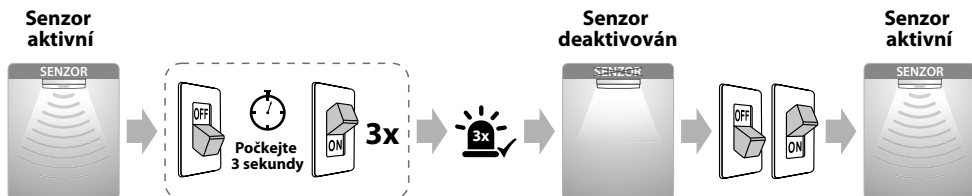
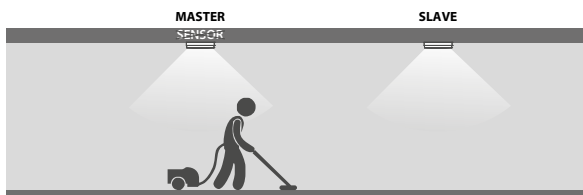
Detekční oblast: 100 % | Doba osvětlení: 10 s | Doba pohotovosti: 0 s | Senzor denního světla: Vypnout | Režim denního světla: Režim 1



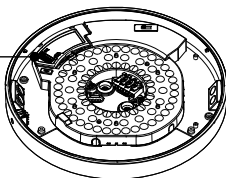
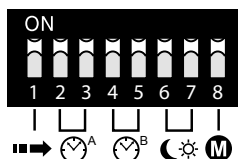
FUNKCE PŘEPŠÁNÍ – DOČASNÁ DEAKTIVACE SENZORU

V určitých situacích může být žádoucí, aby svítidlo zůstalo trvale zapnuté.

Za tímto účelem lze vypnutí/zapnutí spouštěné pohybem deaktivovat a znovu aktivovat. To vyžaduje ruční vypínač a lze to provést podle následujícího postupu:



PIR SENZOR – FUNKCE A NASTAVENÍ



SYMBOL	FUNKCE	POPIS	VOLITELNÁ NASTAVENÍ	VZHLED	NASTAVENÍ DIP PŘEPÍNAČE																									
	Detekční oblast	Zvyšování/snižování detekčního rozsahu pohybového senzoru.	100% 50%		<table><tr><td></td><td>1</td></tr><tr><td>I</td><td>ON 100%</td></tr><tr><td>II</td><td>- 50%</td></tr></table>		1	I	ON 100%	II	- 50%																			
	1																													
I	ON 100%																													
II	- 50%																													
	Doba osvětlení	Doba, po kterou svítidlo zůstává zapnuté na 100% jas, když není detekován žádný pohyb.	10 s. 1 min. 5 min. 20 min.		<table><tr><td></td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON 10 s.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON 1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>- 5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>- 20 min.</td></tr></table>		2	3	I	ON	ON 10 s.	II	-	ON 1 min.	III	ON	- 5 min.	IV	-	- 20 min.										
	2	3																												
I	ON	ON 10 s.																												
II	-	ON 1 min.																												
III	ON	- 5 min.																												
IV	-	- 20 min.																												
	Doba standby	Doba, po kterou svítidlo zůstává v pohotovostním režimu před vypnutím.	0 s. 5 min. 30 min. +∞ Nekonečná		<table><tr><td></td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON 0 s.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON 5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>- 30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>- +∞</td></tr></table>		4	5	I	ON	ON 0 s.	II	-	ON 5 min.	III	ON	- 30 min.	IV	-	- +∞										
	4	5																												
I	ON	ON 0 s.																												
II	-	ON 5 min.																												
III	ON	- 30 min.																												
IV	-	- +∞																												
	Zakázat	Umožňuje provoz senzoru dle míry denního světla. K dispozici jsou 2 různé režimy: Režim 1 – Režim prahové hodnoty denního světla: když úroveň denního světla klesne pod nastavenou prahovou hodnotu, svítidlo se zapne na 100 % na základě pohybu a během pohotovostního režimu se ztlumí na pohotovostní úroveň 10 %. Když úroveň denního světla stoupne nad nastavenou prahovou hodnotu, svítidlo zůstane vypnuté, i když je detekován pohyb. Režim 2 – Režim priority denního světla: když úroveň denního světla klesne pod nastavenou hodnotu ZAP, svítidlo se automaticky zapne na úroveň pohotovostního režimu 10 % a na základě pohybu se přepne na 100 %. Když úroveň denního světla stoupne nad nastavenou hodnotu VYP, svítidlo se přepne a zůstane vypnuté, i když je detekován pohyb.	Zakázat 50 / 200 luxů 30 / 100 luxů 10 / 50 luxů		<table><tr><td></td><td>6</td><td>7</td><td>Zapnuto</td><td>Vypnut</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>Disable</td><td>Disable</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Luxů</td><td>200 Luxů</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Luxů</td><td>100 Luxů</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Luxů</td><td>50 Luxů</td></tr></table>		6	7	Zapnuto	Vypnut	I	ON	ON	Disable	Disable	II	-	ON	50 Luxů	200 Luxů	III	ON	-	30 Luxů	100 Luxů	IV	-	-	10 Luxů	50 Luxů
	6	7	Zapnuto	Vypnut																										
I	ON	ON	Disable	Disable																										
II	-	ON	50 Luxů	200 Luxů																										
III	ON	-	30 Luxů	100 Luxů																										
IV	-	-	10 Luxů	50 Luxů																										
	Režim		Režim 1 Režim 2		<table><tr><td></td><td>8</td></tr><tr><td>I</td><td>ON Mode 1</td></tr><tr><td>II</td><td>- Mode 2</td></tr></table>		8	I	ON Mode 1	II	- Mode 2																			
	8																													
I	ON Mode 1																													
II	- Mode 2																													

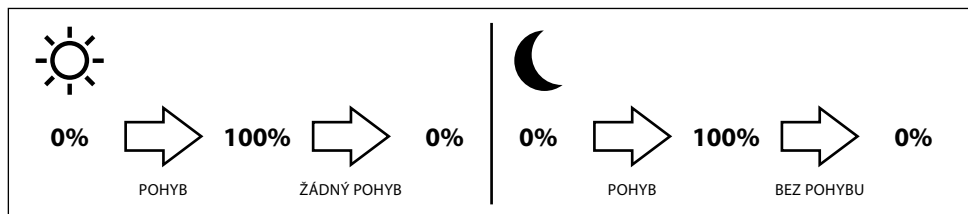
FUNKCE SENZORU – SCÉNÁŘE POUŽITÍ A (VOLITELNÁ) NASTAVENÍ

Šedě označená nastavení odpovídají polohám přepínačů pro dosažení požadované funkčnosti.

Funkce s více šedě označenými řádky označují více možností, které vyhovují konkrétnímu individuálnímu použití.

SCÉNÁŘ A

Senzor zapne svítidlo, pokud zaznamenal pohyb. Na konci doby osvětlení senzor vypne svítidlo, pokud během doby osvětlení další pohyb.



[VYPNUTO - 0%] pokud není detekován žádný pohyb

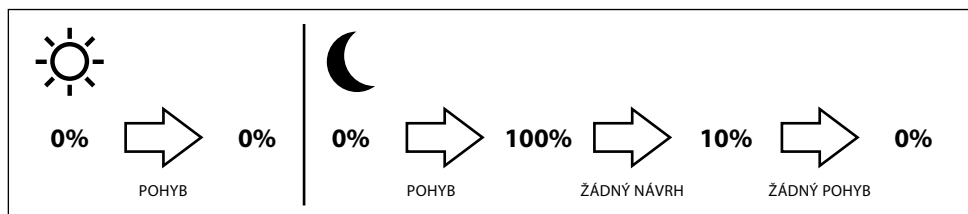
[ZAPNUTO - 100%] pokud je detekován pohyb

[VYPNUTO - 0%] na konci doby osvětlení, pokud během doby osvětlení není detekován žádný další pohyb

DETEKČNÍ OBLAST			DOBY OSVĚTLENÍ			DOBA STANDBY			DENNÍ SVĚTLO				REŽIM			
1			2			4			6				8			
I	ON	100%	I	ON	10 s.	I	ON	0 s.	I	ON	Vypnout	Vypnout	I	ON	Režim 1	
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON	50 Luxů	200 Luxů	II	-	Režim 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	-	30 Luxů	100 Luxů			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	-	10 Luxů	50 Luxů			

SCÉNÁŘ B

Při dostatečném denním světle svítidlo zůstává vypnuté, bez ohledu na pohyb. Při nedostatečném denním světle svítidlo se zapne, pokud je detekován pohyb. Na konci doby osvětlení se ztlumí na 10% úroveň standby. Na konci standby času se svítidlo vypne.



[VYPNUTO - 0%] s dostatečným denním světlem (> prahová hodnota denního světla 1)

[ZAPNUTO - 100%] pokud je detekován pohyb, pokud denní světlo (1) < prahová hodnota

[ZAPNUTO - 10%] ztlumit na úroveň standby, pokud během doby osvětlení není zaznamenan žádný pohyb

[VYPNUTO - 0%] pokud není během standby doby detekován žádný pohyb

DETEKČNÍ OBLAST			DOBY OSVĚTLENÍ			DOBA STANDBY			DENNÍ SVĚTLO				REŽIM			
1			2 3			4 5			6 7 ZAP VYPNUTO				8			
I	ON	100%	I	ON	10 s.	I	ON	ON	0 s.	I	ON	Vypnout	Vypnout	I	ON	Režim 1
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON	5 min.	II	-	ON	200 Luxů	II	-	Režim 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	-	30 min.	III	ON	-	30 Luxů			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	-	+∞	IV	-	-	10 Luxů			
													50 Luxů			

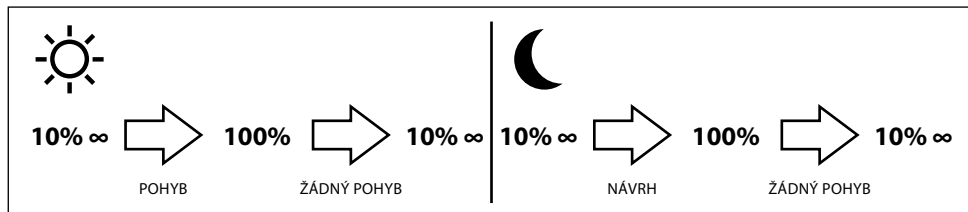
FUNKCE SENZORU – SCÉNÁŘE POUŽITÍ A (VOLITELNÁ) NASTAVENÍ

Šedě označená nastavení odpovídají polohám přepínačů pro dosažení požadované funkce.

Funkce s více šedě označenými řádky označují více možností, které vyhovují konkrétnímu individuálnímu použití.

SCÉNÁŘ C

Svítilno je vždy zapnuté na 10 % standby úrovně. Senzor přepne svítidlo na 100 %, pokud zaznamená pohyb. Na konci doby osvětlení, pokud během této doby není zaznamenán žádný další pohyb, se svítidlo vrátí na 10 % nepřetržitou standby úroveň.



[ZAPNUTO - 10%] kontinuální standby světelná úroveň, bez ohledu na okolní úroveň světla

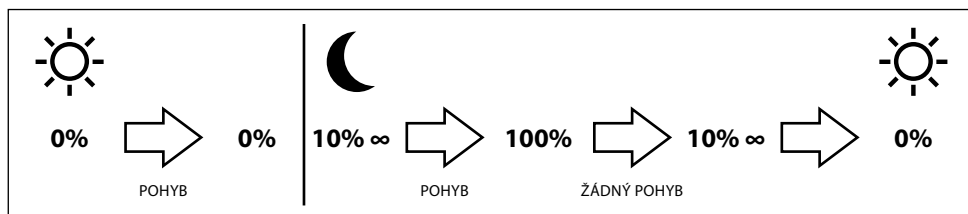
[ZAPNUTO - 100%] při detekci pohybu, po dobu trvání doby osvětlení

[ZAPNUTO - 10%] zpět na kontinuální standby světelnou úroveň na konci doby osvětlení

DETEKČNÍ OBLAST			DOBY OSVĚTLENÍ			DOBA STANDBY			DENNÍ SVĚTLO				REŽIM																																																																																					
<table><tr><td></td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>100%</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>50%</td></tr></table>				1		I	ON	100%	II	-	50%	<table><tr><td></td><td>2</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>10 s.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>20 min.</td></tr></table>				2	3		I	ON	ON	10 s.	II	-	ON	1 min.	III	ON	-	5 min.	IV	-	-	20 min.	<table><tr><td></td><td>4</td><td>5</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>0 s.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>+∞</td></tr></table>				4	5		I	ON	ON	0 s.	II	-	ON	5 min.	III	ON	-	30 min.	IV	-	-	+∞	<table><tr><td></td><td>6</td><td>7</td><td>ZAP</td><td>VYPNUTO</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>Vypnout</td><td>Vypnout</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Luxů</td><td>200 Luxů</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Luxů</td><td>100 Luxů</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Luxů</td><td>50 Luxů</td></tr></table>					6	7	ZAP	VYPNUTO	I	ON	ON	Vypnout	Vypnout	II	-	ON	50 Luxů	200 Luxů	III	ON	-	30 Luxů	100 Luxů	IV	-	-	10 Luxů	50 Luxů	<table><tr><td></td><td>8</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>Režim 1</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>Režim 2</td></tr></table>				8		I	ON	Režim 1	II	-	Režim 2
	1																																																																																																	
I	ON	100%																																																																																																
II	-	50%																																																																																																
	2	3																																																																																																
I	ON	ON	10 s.																																																																																															
II	-	ON	1 min.																																																																																															
III	ON	-	5 min.																																																																																															
IV	-	-	20 min.																																																																																															
	4	5																																																																																																
I	ON	ON	0 s.																																																																																															
II	-	ON	5 min.																																																																																															
III	ON	-	30 min.																																																																																															
IV	-	-	+∞																																																																																															
	6	7	ZAP	VYPNUTO																																																																																														
I	ON	ON	Vypnout	Vypnout																																																																																														
II	-	ON	50 Luxů	200 Luxů																																																																																														
III	ON	-	30 Luxů	100 Luxů																																																																																														
IV	-	-	10 Luxů	50 Luxů																																																																																														
	8																																																																																																	
I	ON	Režim 1																																																																																																
II	-	Režim 2																																																																																																

SCÉNÁŘ D

Svítilno je vypnuto během dne, automaticky se zapíná na 10% úroveň při nedostatečném denním světle a přepne se na 100% při detekci pohybu. Na konci doby osvětlení se ztlumí na 10% kontinuální standby úroveň. Automatické vypnutí při rozednění, zůstává vypnuté, dokud světlo není dostačující.



[VYPNUTO - 0%] s dostatečným denním světlem (> prahová hodnota denního světla 1)

[ZAPNUTO - 10%] Automatické zapnutí na standby při nedostatečném denním světle

[ZAPNUTO - 100%] přepnutí z 10 % na 100 %, pokud je detekován pohyb

[ZAPNUTO - 10%] návrat do pohotovostního režimu, pokud není detekován žádný pohyb

[VYPNUTO - 0%] Automatické vypnutí, když denní světlo překročí vybranou úroveň luxů v „denním světle 2“

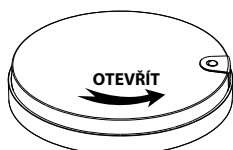
DETEKČNÍ OBLAST			DOBY OSVĚTLENÍ			DOBA STANDBY			DENNÍ SVĚTLO				REŽIM																																																																																					
<table><tr><td></td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>100%</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>50%</td></tr></table>				1		I	ON	100%	II	-	50%	<table><tr><td></td><td>2</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>10 s.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>20 min.</td></tr></table>				2	3		I	ON	ON	10 s.	II	-	ON	1 min.	III	ON	-	5 min.	IV	-	-	20 min.	<table><tr><td></td><td>4</td><td>5</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>0 s.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>+∞</td></tr></table>				4	5		I	ON	ON	0 s.	II	-	ON	5 min.	III	ON	-	30 min.	IV	-	-	+∞	<table><tr><td></td><td>6</td><td>7</td><td>ZAP</td><td>VYPNUTO</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>Vypnout</td><td>Vypnout</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Luxů</td><td>200 Luxů</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Luxů</td><td>100 Luxů</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Luxů</td><td>50 Luxů</td></tr></table>					6	7	ZAP	VYPNUTO	I	ON	ON	Vypnout	Vypnout	II	-	ON	50 Luxů	200 Luxů	III	ON	-	30 Luxů	100 Luxů	IV	-	-	10 Luxů	50 Luxů	<table><tr><td></td><td>8</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>Režim 1</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>Režim 2</td></tr></table>				8		I	ON	Režim 1	II	-	Režim 2
	1																																																																																																	
I	ON	100%																																																																																																
II	-	50%																																																																																																
	2	3																																																																																																
I	ON	ON	10 s.																																																																																															
II	-	ON	1 min.																																																																																															
III	ON	-	5 min.																																																																																															
IV	-	-	20 min.																																																																																															
	4	5																																																																																																
I	ON	ON	0 s.																																																																																															
II	-	ON	5 min.																																																																																															
III	ON	-	30 min.																																																																																															
IV	-	-	+∞																																																																																															
	6	7	ZAP	VYPNUTO																																																																																														
I	ON	ON	Vypnout	Vypnout																																																																																														
II	-	ON	50 Luxů	200 Luxů																																																																																														
III	ON	-	30 Luxů	100 Luxů																																																																																														
IV	-	-	10 Luxů	50 Luxů																																																																																														
	8																																																																																																	
I	ON	Režim 1																																																																																																
II	-	Režim 2																																																																																																

ECODESIGN – MODULÁRNÍ KONSTRUKCE

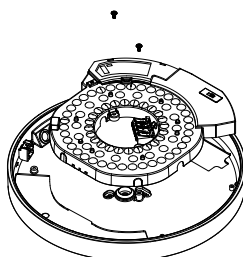
Výrobek je konstruován podle principu ekologického designu. Modulární konstrukce usnadňuje výměnu komponentů. Nabízí také výhody z hlediska třídění odpadu a recyklace.

Kroky pro demontáž modulárních dílů:

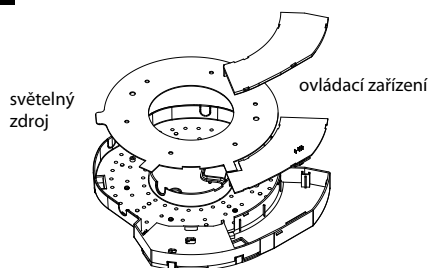
1 Otevřete difuzor



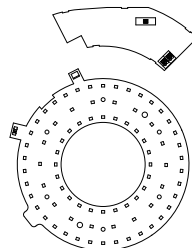
2 Odstraňte základnu



3 Demontujte všechny tyto části



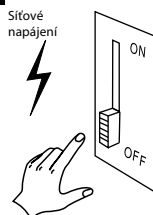
4 Ovládací zařízení a světelný zdroj



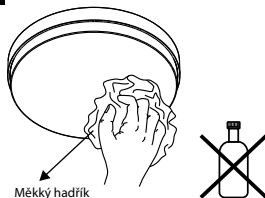
ÚDRŽBA

1. Nejprve odpojte napájení od elektrické sítě.
2. K čištění lampy nepoužívejte chemické čisticí prostředky.

1



2



OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Elektrická a elektronická zařízení včetně jejich příslušenství nevyhazujte do domovního odpadu. Po skončení životnosti svítidla je třeba jej zlikvidovat podle místních směrnic pro recyklaci.



ACHTUNG !

**Zu Ihrer Sicherheit: lesen Sie sorgfältig alle Hinweise und Montageschritte.
Bewahren Sie diese Gebrauchsanleitung für zukünftige Wartungs- und Demontearbeiten auf.**

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

VORSICHT !



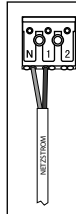
GEFAHR EINES STROMSCHLAGS! BRANDGEFAHR! VOR DER INSTALLATION ODER WARTUNG DIE STROMZUFUHR UNTERBRECHEN.

- Die Installation darf nur von qualifiziertem, autorisiertem Personal durchgeführt werden.
- Die Installation muss in Übereinstimmung mit den örtlichen Normen und Vorschriften durchgeführt werden.
- Eine unsachgemäße Installation kann zu Verletzungen und/oder Schäden am Produkt führen.
- Berühren Sie nicht die elektronischen Komponenten, den Stromkreis oder die LEDs.
- Die in diesem Produkt enthaltene Lichtquelle darf nur durch den Hersteller oder einen beauftragten Servicepartner ausgetauscht werden.
- Verwenden Sie für Reparaturen und Austausch nur Originalteile.
- Wenden Sie sich für Ersatzteile und Garantiebedingungen an den Lieferanten oder Hersteller.

NETZANSCHLUSS / VERKABELUNGSPLAN NACH LEUCHTTYP

HINWEIS: Die Kabel für den Netzanschluss sollten einen Querschnitt von mindestens 1,0 mm² und höchstens 2,5 mm² haben.
Empfohlener Kabeltyp: H03VV-F.

LEUCHTE MIT SENSOR, OHNE NOTLICHTMODUL



Einzel- oder
Master-Leuchte

Ein (manueller)
Hauptschalter kann
installiert werden, um
die Stromversorgung
des Systems
ausschalten / die
Sensorfunktion zu
deaktivieren.

Prodisc III – Art.-Nr.: 40008240 / 40008245

LEUCHTE MIT SENSOR, MIT NOTLICHTMODUL



Einzel- oder
Masterleuchte mit
Notbeleuchtungseinheit

Für Notlichtmodul ist eine
nicht geschaltete
(permanente)
Stromversorgung
erforderlich
Entfernen Sie das
Überbrückungskabel,
wenn Sie einen
Hauptschalter an den
Klemmen Nr. 1 und Nr. 3
verwenden/installieren.

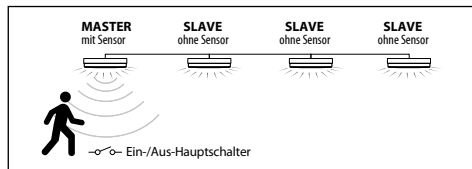
Prodisc III – Art.-Nr.: 40008241 / 40008246

MASTER/SLAVE-VERKABELUNGSOPTIONEN

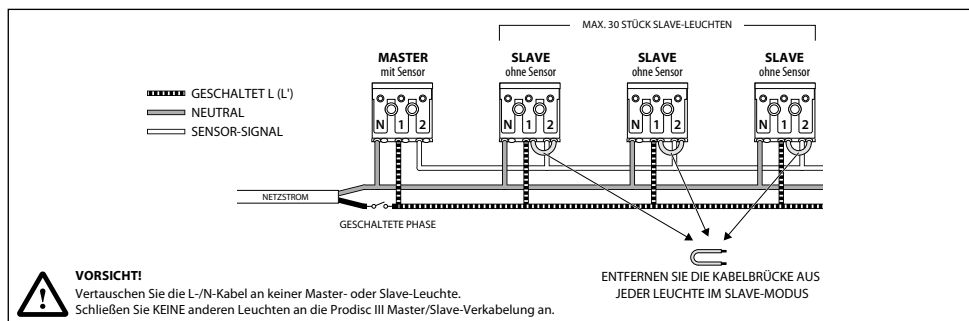
Gilt für Installationen ohne Notbeleuchtungseinheiten.

SCENARIO A – MASTER/SLAVE-KONFIGURATION MIT EIN/AUS-SCHALTER (MASTER)

Leuchte mit Sensor (einzelner Master) zur Steuerung von Leuchten ohne Sensor (mehrere Slaves)

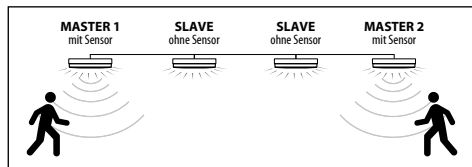


SCENARIO A – VERDRÄHTUNGSPLAN

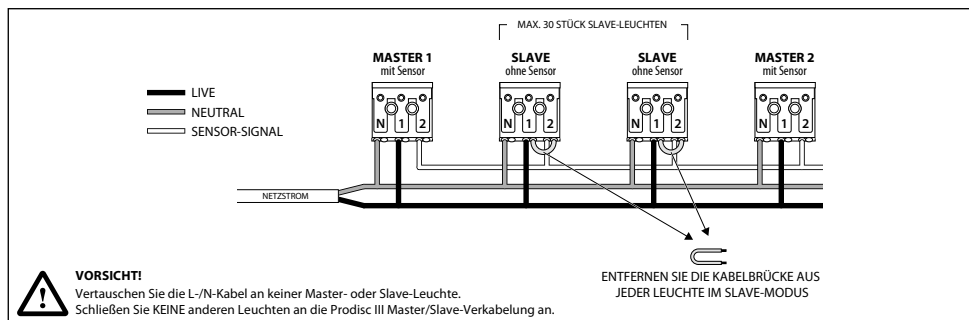


SCENARIO B – MASTER/SLAVE-KONFIGURATION MIT 2 MASTERS

Leuchten mit Sensor (mehrere Master) zur Steuerung von Leuchten ohne Sensor (mehrere Slaves)



SCENARIO B – VERKABELUNGSPLAN

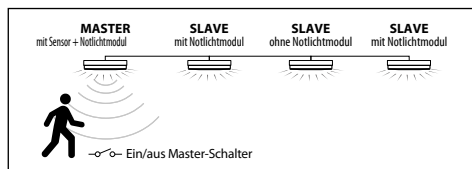


MASTER/SLAVE-VERKABELUNGSMÖGLICHKEITEN

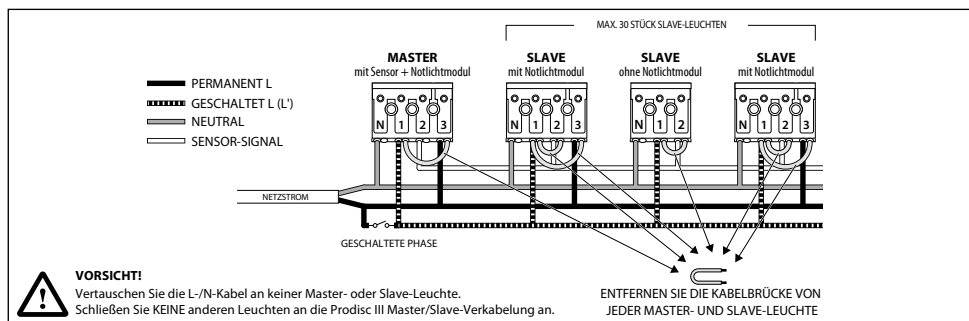
Gilt für Installationen mit Leuchten mit Notlichtmodul

SCENARIO C – MASTER/SLAVE-KONFIGURATION MIT EIN/AUS-SCHALTER (MASTER)

Leuchte mit Sensor inkl. Notlichtmodul (einzelner Master) zur Steuerung von Leuchten mit/ohne Notlichtmodul (mehrere Slaves)

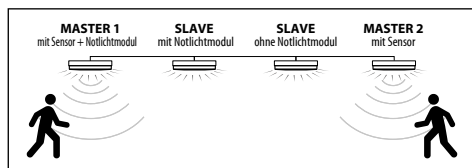


SCENARIO C – VERKABELUNGSPLAN

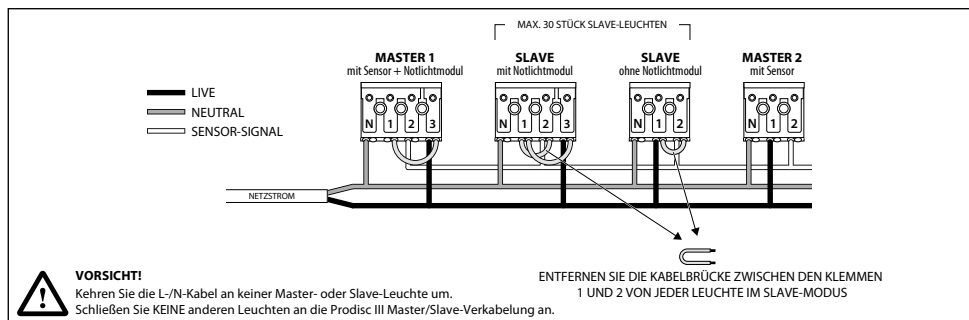


SCENARIO D – MASTER/SLAVE-KONFIGURATION MIT 2 MASTER

Leuchten mit Sensor inkl. Notlichtmodul (mehrere Master) zur Steuerung von Leuchten mit/ohne Notlichtmodul (mehrere Slaves)



SCENARIO D – VERKABELUNGSPLAN



PIR-SENSOR – ERFASSUNGSBEREICH

Die folgenden Informationen gelten nur für Leuchten mit integrierten Sensoren.

DECKENMONTAGE	
Erfassungsbereich:	5 m
Erfassungswinkel:	360°
Bewegungserkennungsgeschwindigkeit:	1 m/Sek
Empfohlene Montagehöhe:	2,5-3 m

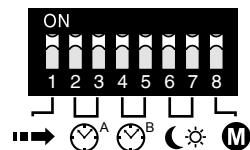
WANDMONTAGE	
Erfassungsbereich:	8 m
Erfassungswinkel:	120°
Bewegungserkennungsgeschwindigkeit:	1 m/Sek.
Empfohlene Montagehöhe:	2-2,5 m

Einstellung des Erfassungsbereichs	100%	50%
Max. Erfassungsbereich (offener Innenbereich)	5 m	3 m

Einstellung des Erfassungsbereichs	100%	50%
Max. Erfassungsbereich (offener Innenbereich)	8 m	4 m

PIR-SENSOR – INITIALISIERUNG/STANDARD-EINSTELLUNG

Erfassungsbereich: 100 % | Haltezeit: 10 s | Standby-Zeit: 0 s | Tageslichtsensor: Deaktivieren | Tageslichtmodus: Modus 1

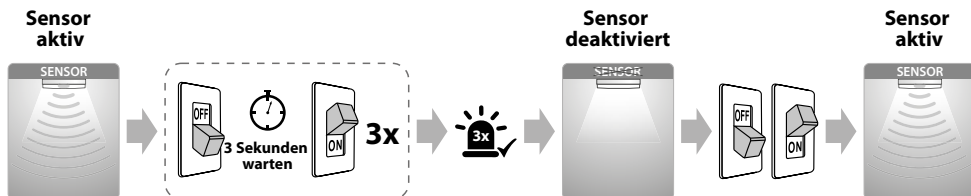


ÜBERBRÜCKUNGSFUNKTION – VORÜBERGEHENDE SENSORDEAKTIVIERUNG

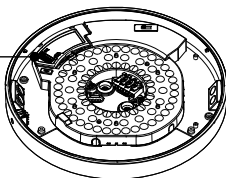
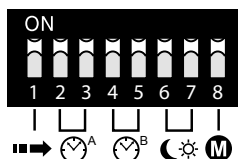
In bestimmten Situationen kann es wünschenswert sein, dass das Licht kontinuierlich eingeschaltet bleibt.

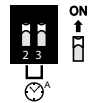
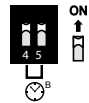
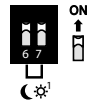
Zu diesem Zweck kann die bewegungsgesteuerte Ein-/Ausschaltung deaktiviert und wieder aktiviert werden.

Dies erfordert einen manuellen (Umschalt-)Schalter und kann wie folgt durchgeführt werden:



PIR-SENSOR – FUNKTIONEN UND EINSTELLUNGEN



SYMBOL	FUNKTION	BESCHREIBUNG	OPTIONALE EINSTELLUNGEN	AUSSEHEN	DIPSWITCH-EINSTELLUNGEN																									
	Erfassungsbereich	Erhöhen/Verringern des Erfassungsbereichs des Bewegungssensors.	100% 50%		<table border="1"><tr><th></th><th>1</th></tr><tr><td>I</td><td>ON 100%</td></tr><tr><td>II</td><td>- 50%</td></tr></table>		1	I	ON 100%	II	- 50%																			
	1																													
I	ON 100%																													
II	- 50%																													
	Hold-Zeit	Die Zeit, während der die Leuchte bei 100 % Helligkeit eingeschaltet bleibt, wenn keine Bewegung mehr erkannt wird.	10 Sek. 1 min. 5 min. 20 min.		<table border="1"><tr><th></th><th>2</th><th>3</th></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON 10 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON 1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>- 5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>- 20 min.</td></tr></table>		2	3	I	ON	ON 10 sec.	II	-	ON 1 min.	III	ON	- 5 min.	IV	-	- 20 min.										
	2	3																												
I	ON	ON 10 sec.																												
II	-	ON 1 min.																												
III	ON	- 5 min.																												
IV	-	- 20 min.																												
	Standby-Periode	Die Zeitspanne, während der die Leuchte im Standby-Niveau bleibt, bevor sie sich ausschaltet.	0 Sek. 5 min. 30 min. +∞ Unendlich		<table border="1"><tr><th></th><th>4</th><th>5</th></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON 0 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON 5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>- 30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>- +∞</td></tr></table>		4	5	I	ON	ON 0 sec.	II	-	ON 5 min.	III	ON	- 30 min.	IV	-	- +∞										
	4	5																												
I	ON	ON 0 sec.																												
II	-	ON 5 min.																												
III	ON	- 30 min.																												
IV	-	- +∞																												
	Tageslicht	Aktiviert den tageslichtbasierten Sensorbetrieb. Es stehen 2 verschiedene Modi zur Verfügung: • Modus 1 – Tageslicht-Schwellenwertmodus: Wenn die Tageslichtstärke unter den eingestellten Schwellenwert fällt, schaltet sich die Leuchte bei Bewegung auf 100 % ein und dimmt während der Standby-Periode auf die Standby-Niveau 10 % herunter. Wenn die Tageslichtstärke über den eingestellten Schwellenwert steigt, bleibt die Leuchte auch bei erkannter Bewegung ausgeschaltet. • Modus 2 – Tageslicht-Prioritätsmodus: Wenn die Tageslichtstärke unter den eingestellten Einschaltwert fällt, schaltet sich die Leuchte automatisch auf Standby-Niveau 10 % ein und schaltet sich bei Bewegung auf 100 % um. Wenn die Tageslichtstärke über den eingestellten Ausschaltwert steigt, schaltet sich die Leuchte aus und bleibt auch bei Bewegungserkennung ausgeschaltet.	Deaktivieren 50 / 200 lux 30 / 100 lux 10 / 50 lux		<table border="1"><tr><th></th><th>6</th><th>7</th><th>EIN</th><th>AUS</th></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>Deaktivieren</td><td></td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Lux</td><td>200 Lux</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Lux</td><td>100 Lux</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Lux</td><td>50 Lux</td></tr></table>		6	7	EIN	AUS	I	ON	ON	Deaktivieren		II	-	ON	50 Lux	200 Lux	III	ON	-	30 Lux	100 Lux	IV	-	-	10 Lux	50 Lux
	6	7	EIN	AUS																										
I	ON	ON	Deaktivieren																											
II	-	ON	50 Lux	200 Lux																										
III	ON	-	30 Lux	100 Lux																										
IV	-	-	10 Lux	50 Lux																										
	Modus		Modus 1 Modus 2		<table border="1"><tr><th></th><th>8</th></tr><tr><td>I</td><td>ON Mode 1</td></tr><tr><td>II</td><td>- Mode 2</td></tr></table>		8	I	ON Mode 1	II	- Mode 2																			
	8																													
I	ON Mode 1																													
II	- Mode 2																													

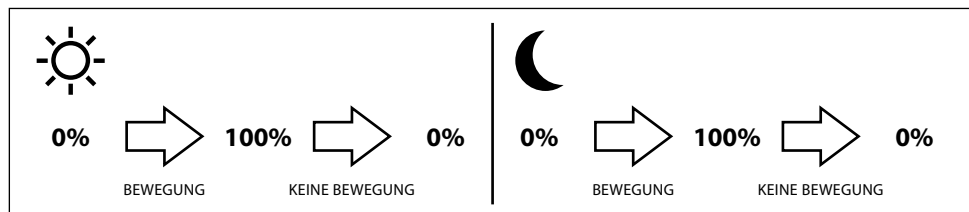
SENSORFUNKTIONALITÄT - NUTZUNGSSZENARIEN & (OPTIONALE) EINSTELLUNGEN

Grau markierte Einstellungen entsprechen den DIP-Schalter-Positionen, um die gewünschte Funktionalität zu erreichen.

Funktionen mit mehreren grau markierten Zeilen weisen auf mehrere Optionen hin, die für den jeweiligen Anwendungsfall geeignet sind.

SCENARIO A

Der Sensor schaltet die Leuchte ein, wenn eine Bewegung erkannt wird. Am Ende der Haltezeit schaltet der Sensor die Leuchte aus, wenn während der Haltezeit keine weitere Bewegung erkannt wird.



[AUS - 0%] solange keine Bewegung erkannt wird

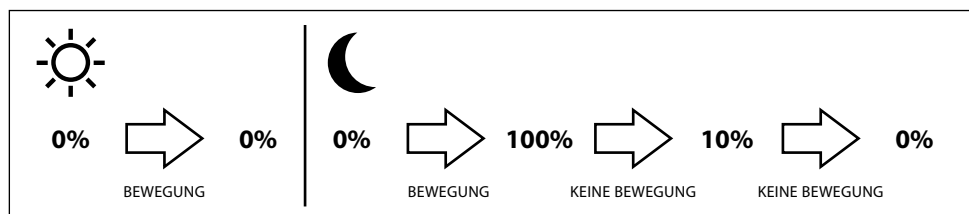
[EIN - 100%] wenn Bewegung erkannt wird

[AUS - 0%] am Ende der Hold-Zeit, wenn während der Hold-Zeit keine weitere Bewegung erkannt wird

ERFASSUNGSBEREICH			HOLD-ZEIT			STANDBY-PERIODE			TAGLICHT				MODUS																																																																																				
<table><tr><td></td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>100%</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>50%</td></tr></table>				1		I	ON	100%	II	-	50%	<table><tr><td></td><td>2</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>10 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>20 min.</td></tr></table>				2	3		I	ON	ON	10 sec.	II	-	ON	1 min.	III	ON	-	5 min.	IV	-	-	20 min.	<table><tr><td></td><td>4</td><td>5</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>0 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>+∞</td></tr></table>				4	5		I	ON	ON	0 sec.	II	-	ON	5 min.	III	ON	-	30 min.	IV	-	-	+∞	<table><tr><td></td><td>6</td><td>7</td><td>EIN</td><td>AUS</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>Deaktivieren</td><td></td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Lux</td><td>200 Lux</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Lux</td><td>100 Lux</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Lux</td><td>50 Lux</td></tr></table>					6	7	EIN	AUS	I	ON	ON	Deaktivieren		II	-	ON	50 Lux	200 Lux	III	ON	-	30 Lux	100 Lux	IV	-	-	10 Lux	50 Lux	<table><tr><td></td><td>8</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>Modus 1</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>Modus 2</td></tr></table>			8		I	ON	Modus 1	II	-	Modus 2
	1																																																																																																
I	ON	100%																																																																																															
II	-	50%																																																																																															
	2	3																																																																																															
I	ON	ON	10 sec.																																																																																														
II	-	ON	1 min.																																																																																														
III	ON	-	5 min.																																																																																														
IV	-	-	20 min.																																																																																														
	4	5																																																																																															
I	ON	ON	0 sec.																																																																																														
II	-	ON	5 min.																																																																																														
III	ON	-	30 min.																																																																																														
IV	-	-	+∞																																																																																														
	6	7	EIN	AUS																																																																																													
I	ON	ON	Deaktivieren																																																																																														
II	-	ON	50 Lux	200 Lux																																																																																													
III	ON	-	30 Lux	100 Lux																																																																																													
IV	-	-	10 Lux	50 Lux																																																																																													
	8																																																																																																
I	ON	Modus 1																																																																																															
II	-	Modus 2																																																																																															

SCENARIO B

Bei ausreichendem Tageslicht bleibt die Leuchte unabhängig von Bewegungen ausgeschaltet. Bei unzureichendem Tageslicht schaltet sich die Leuchte ein, wenn eine Bewegung erkannt wird. Am Ende der Haltezeit wird sie auf 10 % Standby-Niveau gedimmt. Am Ende der Standby-Periode wird die Leuchte ausgeschaltet.



[AUS - 0%] bei ausreichendem Tageslicht (> Tageslicht 1 Schwellenwert)

[EIN - 100%] wenn Bewegung erkannt wird, wenn Tageslicht (1) < Schwellenwert

[EIN - 10%] auf Standby-Niveau dimmen, wenn während der Hold-Zeit keine Bewegung

[AUS - 0%] wenn während der Standby-Periode keine Bewegung erkannt wird

ERFASSUNGSBEREICH			HOLD-ZEIT			STANDBY-PERIODE			TAGLICHT				MODUS																																																																																				
<table><tr><td></td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>100%</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>50%</td></tr></table>				1		I	ON	100%	II	-	50%	<table><tr><td></td><td>2</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>10 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>1 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>20 min.</td></tr></table>				2	3		I	ON	ON	10 sec.	II	-	ON	1 min.	III	ON	-	5 min.	IV	-	-	20 min.	<table><tr><td></td><td>4</td><td>5</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>0 sec.</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>5 min.</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 min.</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>+∞</td></tr></table>				4	5		I	ON	ON	0 sec.	II	-	ON	5 min.	III	ON	-	30 min.	IV	-	-	+∞	<table><tr><td></td><td>6</td><td>7</td><td>EIN</td><td>AUS</td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>ON</td><td>Deaktivieren</td><td></td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>ON</td><td>50 Lux</td><td>200 Lux</td></tr><tr><td>III</td><td>ON</td><td>-</td><td>30 Lux</td><td>100 Lux</td></tr><tr><td>IV</td><td>-</td><td>-</td><td>10 Lux</td><td>50 Lux</td></tr></table>					6	7	EIN	AUS	I	ON	ON	Deaktivieren		II	-	ON	50 Lux	200 Lux	III	ON	-	30 Lux	100 Lux	IV	-	-	10 Lux	50 Lux	<table><tr><td></td><td>8</td><td></td></tr><tr><td>I</td><td>ON</td><td>Modus 1</td></tr><tr><td>II</td><td>-</td><td>Modus 2</td></tr></table>			8		I	ON	Modus 1	II	-	Modus 2
	1																																																																																																
I	ON	100%																																																																																															
II	-	50%																																																																																															
	2	3																																																																																															
I	ON	ON	10 sec.																																																																																														
II	-	ON	1 min.																																																																																														
III	ON	-	5 min.																																																																																														
IV	-	-	20 min.																																																																																														
	4	5																																																																																															
I	ON	ON	0 sec.																																																																																														
II	-	ON	5 min.																																																																																														
III	ON	-	30 min.																																																																																														
IV	-	-	+∞																																																																																														
	6	7	EIN	AUS																																																																																													
I	ON	ON	Deaktivieren																																																																																														
II	-	ON	50 Lux	200 Lux																																																																																													
III	ON	-	30 Lux	100 Lux																																																																																													
IV	-	-	10 Lux	50 Lux																																																																																													
	8																																																																																																
I	ON	Modus 1																																																																																															
II	-	Modus 2																																																																																															

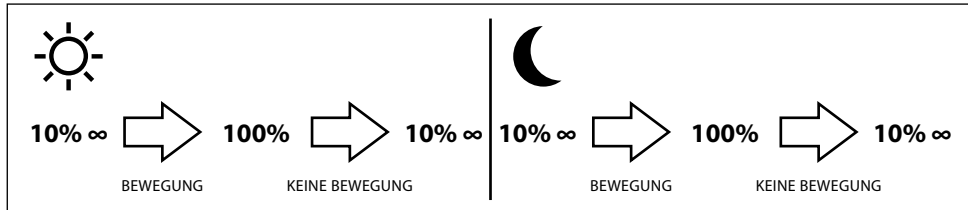
SENSORFUNKTIONALITÄT - NUTZUNGSSZENARIOEN & (OPTIONALE) EINSTELLUNGEN

Grau markierte Einstellungen entsprechen den DIP-Schalter-Positionen, um die gewünschte Funktionalität zu erreichen.

Funktionen mit mehreren grau markierten Zeilen weisen auf mehrere Optionen hin, die für den jeweiligen Anwendungsfall geeignet sind.

SCENARIO C

Die Leuchte ist immer auf 10 % Standby- Niveau eingeschaltet. Der Sensor schaltet die Leuchte auf 100 % um, wenn eine Bewegung erkannt wird. Am Ende der Hold-Zeit, wenn während der Hold-Zeit keine weitere Bewegung erkannt wird, kehrt die Leuchte zum 10 %- Standby-Niveau zurück.



[EIN - 10%] Kontinuierliche Standby-Niveau, unabhängig von der Umgebungsbeleuchtungsstärke

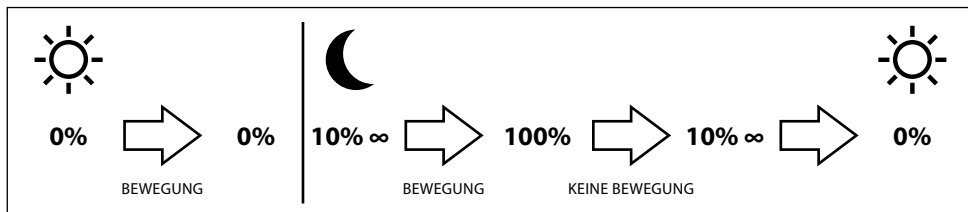
[EIN - 100%] wenn eine Bewegung erkannt wird, für die Dauer der Hold-Zeit

[EIN - 10%] Zurück zur kontinuierlichen Standby-Niveau am Ende der Hold-Zeit

ERFASSUNGSBEREICH			HOLD-ZEIT			STANDBY-PERIODE			TAGLICHT				MODUS			
1			23			45			67EIN AUS				8			
I	ON	100%	I	ON	ON 10 sec.	I	ON	ON 0 sec.	I	ON	ON	Deaktivieren	I	ON	Modus 1	
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON	50 Lux	200 Lux	II	-	Modus 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	-	30 Lux	100 Lux			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	-	10 Lux	50 Lux			

SCENARIO D

Die Leuchte ist tagsüber ausgeschaltet, schaltet sich bei unzureichendem Tageslicht automatisch auf 10 % Dauerlicht ein und wechselt bei Bewegungserkennung auf 100 %. Am Ende der Hold-Zeit dimmt sie auf 10 % Standby-Niveau. Automatisches Ausschalten bei Tagesanbruch, bleibt ausgeschaltet, solange das Tageslicht ausreicht.



[AUS - 0%] bei ausreichendem Tageslicht (> Tageslicht 1 Schwellenwert)

[EIN - 10%] Automatisches Einschalten auf Standby-Niveau bei unzureichendem Tageslicht

[EIN - 100%] Umschaltung von 10 % auf 100 %, wenn eine Bewegung erkannt wird

[EIN - 10%] Zurück zum Standby-Niveau, wenn keine Bewegung mehr erkannt wird

[AUS - 0%] Automatisches Ausschalten, wenn das Tageslicht über den unter „Tageslicht 2“ ausgewählten Lux-Wert steigt

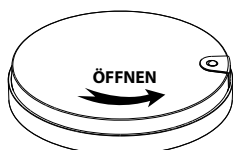
ERFASSUNGSBEREICH			HOLD-ZEIT			STANDBY-PERIODE			TAGLICHT				MODUS		
1			2 3			4 5			6 7 EIN AUS				8		
I	ON	100%	I	ON	ON 10 sec.	I	ON	ON 0 sec.	I	ON	ON	Deaktivieren	I	ON	Modus 1
II	-	50%	II	-	ON 1 min.	II	-	ON 5 min.	II	-	ON 50 Lux	200 Lux	II	-	Modus 2
			III	ON	- 5 min.	III	ON	- 30 min.	III	ON	- 30 Lux	100 Lux			
			IV	-	- 20 min.	IV	-	- +∞	IV	-	- 10 Lux	50 Lux			

ECODESIGN - MODULARE KONSTRUKTION

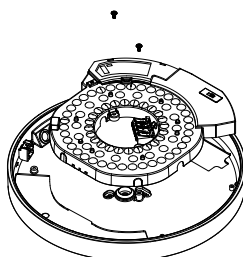
Das Produkt wurde nach dem Ecodesign-Prinzip konstruiert. Die modulare Bauweise erleichtert den Austausch von Komponenten. Außerdem bietet sie Vorteile hinsichtlich der Mülltrennung und des Recyclings.

Schritte zum Ausbau der modularen Teile:

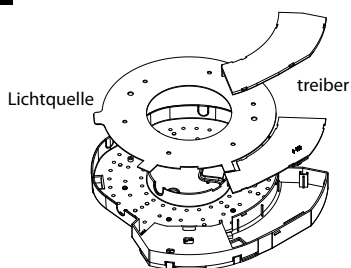
1 Öffnen Sie den Diffusor



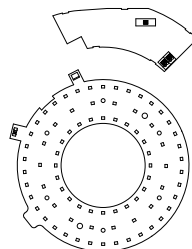
2 Entfernen Sie die Basis



3 Demontieren Sie alle diese Teile



4 Den Treiber und die Lichtquelle

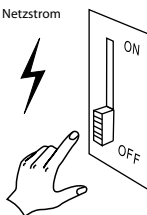


WARTUNG

1. Trennen Sie zuerst die Stromversorgung.
2. Verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel zur Reinigung der Lampe.

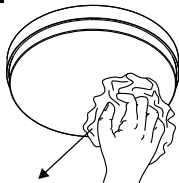
1

Netzstrom



2

Weiches Tuch



UMWELTSCHUTZ

Entsorgen Sie elektrische und elektronische Geräte einschließlich deren Zubehör nicht mit dem Hausmüll. Wenn das Ende des Lebenszyklus der Leuchte erreicht ist, muss sie ordnungsgemäß und in Übereinstimmung mit den örtlichen Richtlinien entsorgt werden.



PROLUMIA®

Riga 10
2993 LW Barendrecht
The Netherlands

SCAN QR-CODE
TO ACCESS
USER MANUAL:



Version: 1.0 – 2026-01