

PROLUMIA®

LED PRO-AQUA III



OPERATING INSTRUCTION

GEBRUIKSAANWIJZING
MANUEL D'UTILISATION
INSTALAČNÍ NÁVOD
GEBRAUCHSANLEITUNG

40281600	Pro Aqua III, 607mm, 18W, 2700Lm
40281601	Pro Aqua III + Sensor, 607mm, 18W, 2700Lm
40281602	Pro Aqua III, 1207mm, 32W, 4800Lm
40281603	Pro Aqua III + Sensor, 1207mm, 32W, 4800Lm
40281606	Pro Aqua III, 1507mm, 52W, 7800Lm
40281607	Pro Aqua III + Sensor, 1507mm, 52W, 7800Lm

CE □ IP66 

ATTENTIE

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

OPGELET

1. Werk niet aan het armatuur wanneer deze is ingeschakeld.
2. Controleer voor de installatie of de lamp is beschadigd. Gebruik de beschadigde lamp niet.
3. Het armatuur moet worden geïnstalleerd door een professionele elektricien.
4. Dek de lampbehuizing niet af na installatie en stel de lamp niet bloot aan externe krachten.
5. Zorg ervoor dat de stroom is uitgeschakeld voordat u de lamp schoonmaakt en maak deze schoon met een zachte, droge doek.
6. De LED-module is niet vervangbaar.
7. Als de verlichting er ongebruikelijk uitziet, moet de stroom onmiddellijk worden uitgeschakeld om een professionele elektricien te vragen om het armatuur te repareren.
8. Prik geen gaten in de lampbehuizing. Hierdoor zullen de IP-prestaties van de lamp afnemen.
9. Belast de externe bedrading niet.

TECHNISCHE DATA

Voedingsspanning: AC 220-240V 50/60Hz

Lichtstroom: Schakelbaar

Lichtbron: LED SMD2835

Bedrijfstemperatuur: -25°C – +40°C

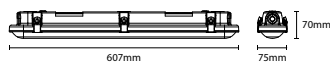
Driver: Osram Optotronic

Elektrische veiligheidsklasse: Klasse II

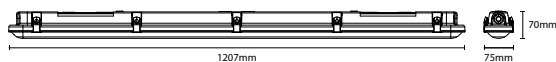
Kleurtemperatuur: 4000K

IK-classificatie: IK08

LED Pro-Aqua III - 607mm



LED Pro-Aqua III - 1207mm



LED Pro-Aqua III - 1507mm



TECHNISCHE INFORMATIE

Artikelnr.	Type LED	Afmetingen (LxBxH) (mm)	Vermogen (W)	Lichtstroom (Lm)	Sensor
40281600	SMD2835	607x75x70	18	2700	-
40281601	SMD2835	607x75x70	18	2700	Ja
40281602	SMD2835	1207x75x70	32	4800	-
40281603	SMD2835	1207x75x70	32	4800	Ja
40281606	SMD2835	1507x75x70	52	7800	-
40281607	SMD2835	1507x75x70	52	7800	Ja

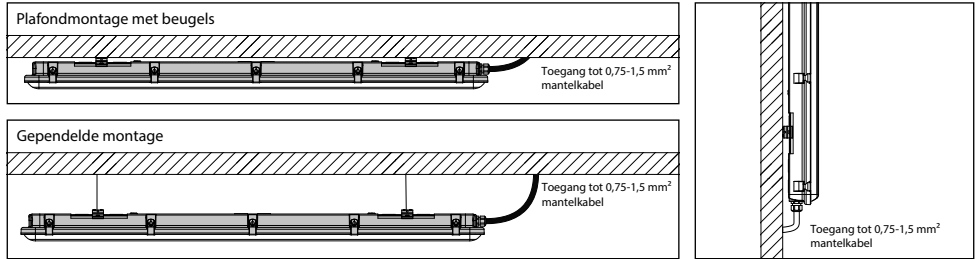
DRIVER - LICHTSTROOM SCHAKELAAR



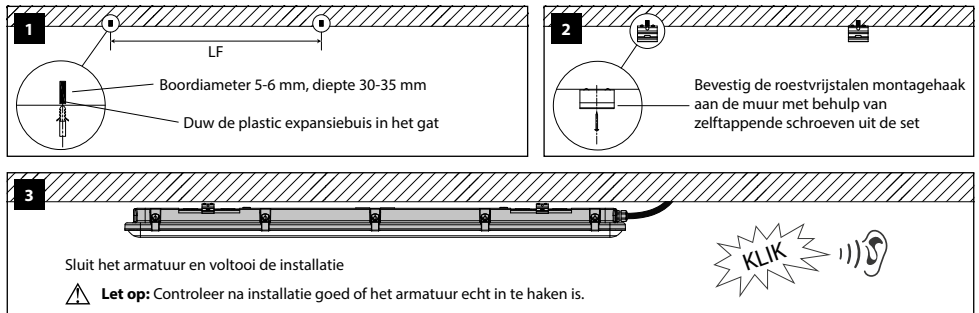
Schakelaar 1	Schakelaar 2	Percentage lichtstroom
ON ← OFF	ON ← OFF	
OFF	OFF	56,25%
OFF	ON	66,67%
ON	OFF	83,33%
ON	ON	100%

INSTALLATIE

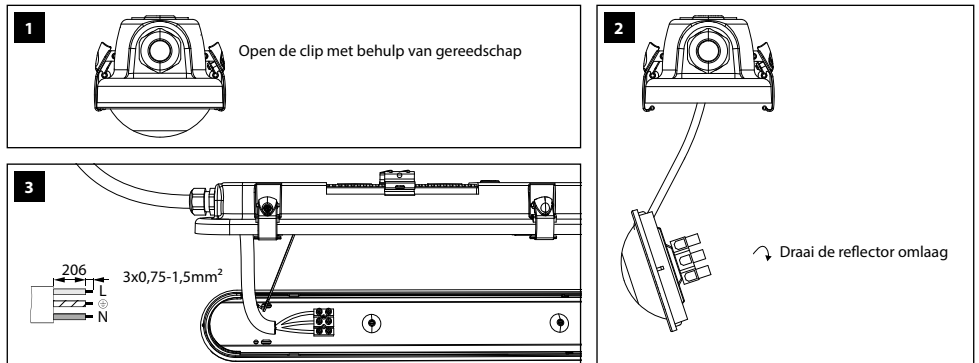
I. Installatie methode



II. Installatie stappen



III. Bedradingsmethode **Let op:** Schakel de stroom uit voordat u aan de bedrading gaat werken.



BESCHERMING VAN HET MILIEU

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



ATTENTION

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

CAUTION

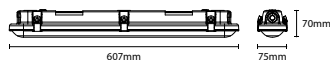
1. Do not work on the fixture when it is switched on.
2. Before installation, please confirm whether the lamp is damaged. Do not use the damaged lamp.
3. The luminaire should be installed by a professional electrician.
4. Do not cover the lamp housing after installation or expose the lamp to external forces.
5. Make sure the power is off before cleaning the lamp and clean it with a soft, dry cloth.
6. The LED module is not replaceable.
7. When the lighting is looking unusual, the power should be cut off immediately to ask a professional electrician to repair the fixture.
8. Do not punch holes in the lamp housing, which will cause the IP performance of the lamp to decline.
9. Do not stress the external wiring.

TECHNICAL DATA

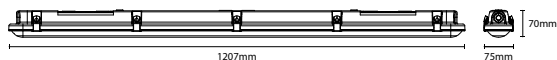
Supply voltage: AC 220-240V 50/60Hz
 Light source: LED SMD2835
 Driver: Osram Optotronic
 Color temperature: 4000K

Light output: Switchable
 Operating temperature: -25°C – +40°C
 Electrical safety class: Class II
 Impact protection rating: IK08

LED Pro-Aqua III - 607mm



LED Pro-Aqua III - 1207mm



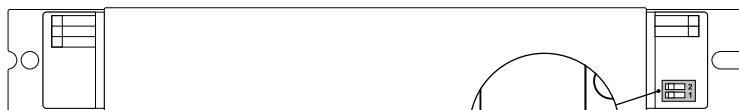
LED Pro-Aqua III - 1507mm



TECHNICAL INFORMATION

Art. no.	LED type	Dimensions (LxWxH) (mm)	Power consumption (W)	Light output (Lm)	Sensor
40281600	SMD2835	607x75x70	18	2700	-
40281601	SMD2835	607x75x70	18	2700	Yes
40281602	SMD2835	1207x75x70	32	4800	-
40281603	SMD2835	1207x75x70	32	4800	Yes
40281606	SMD2835	1507x75x70	52	7800	-
40281607	SMD2835	1507x75x70	52	7800	Yes

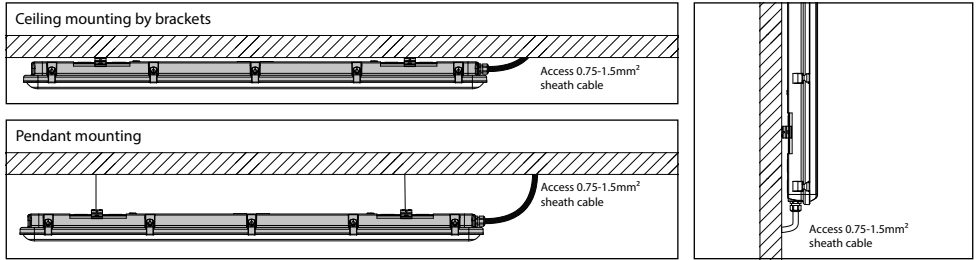
DRIVER - LIGHT OUTPUT SWITCH



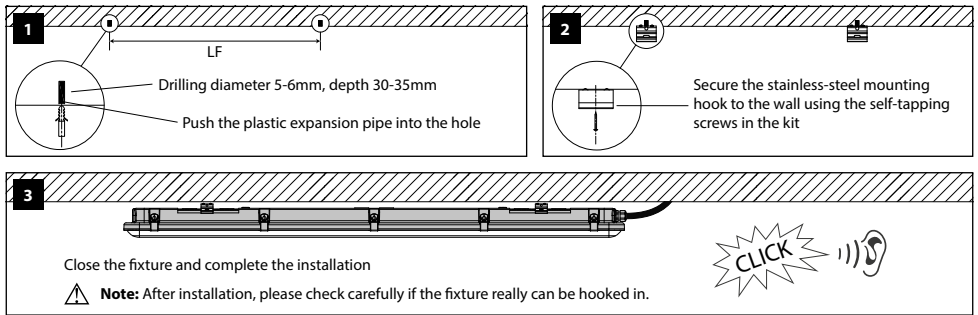
Switch 1	Switch 2	Light output percentage
OFF	OFF	56,25%
OFF	ON	66,67%
ON	OFF	83,33%
ON	ON	100%

INSTALLATION

I. Installation method

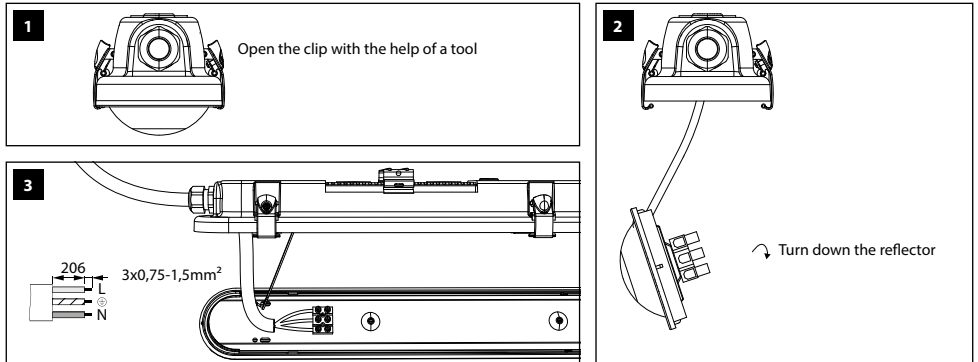


II. Installation steps



III. Wiring method

⚠ Note: Please cut off the power before wiring.



ENVIRONMENTAL PROTECTION

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



ATTENTION

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

ATTENTION

1. Ne travaillez pas sur l'appareil lorsqu'il est allumé.
2. Avant l'installation, vérifiez si la lampe est endommagée. N'utilisez pas la lampe endommagée.
3. L'appareil doit être installé par un électricien professionnel.
4. Ne couvrez pas le boîtier de la lampe après l'installation et n'exposez pas la lampe à des forces extérieures.
5. Avant de nettoyer la lampe, assurez-vous que l'alimentation est coupée et nettoyez-la avec un chiffon doux et sec.
6. Le module LED n'est pas remplaçable.
7. Si l'éclairage semble inhabituel, coupez immédiatement l'alimentation pour demander à un électricien professionnel de réparer l'appareil.
8. Ne percez pas de trous dans le boîtier de la lampe. Cela réduira les performances IP de la lampe.
9. Ne forcez pas le câblage externe.

DONNÉES TECHNIQUES

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

Flux lumineux: Commutable

Source de lumière: LED SMD2835

Température de fonctionnement: -25°C – +40°C

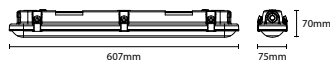
LED driver: Osram Optotronic

Classe de sécurité électrique: Classe II

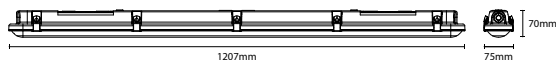
Température de couleur: 4000K

Classification IK: IK08

LED Pro-Aqua III - 607mm



LED Pro-Aqua III - 1207mm



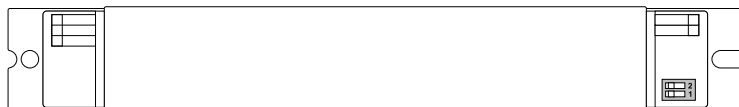
LED Pro-Aqua III - 1507mm



INFORMATIONS TECHNIQUES

Art. no.	Type de LED	Measurements (LxWxH) (mm)	Puissance (W)	Courant lumineux (Lm)	Capteur
40281600	SMD2835	607x75x70	18	2700	-
40281601	SMD2835	607x75x70	18	2700	Oui
40281602	SMD2835	1207x75x70	32	4800	-
40281603	SMD2835	1207x75x70	32	4800	Oui
40281606	SMD2835	1507x75x70	52	7800	-
40281607	SMD2835	1507x75x70	52	7800	Oui

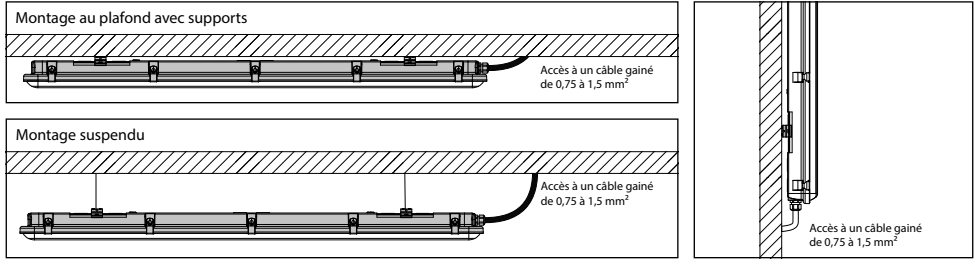
DRIVER - COMMUTATEUR DE FLUX LUMINEUX



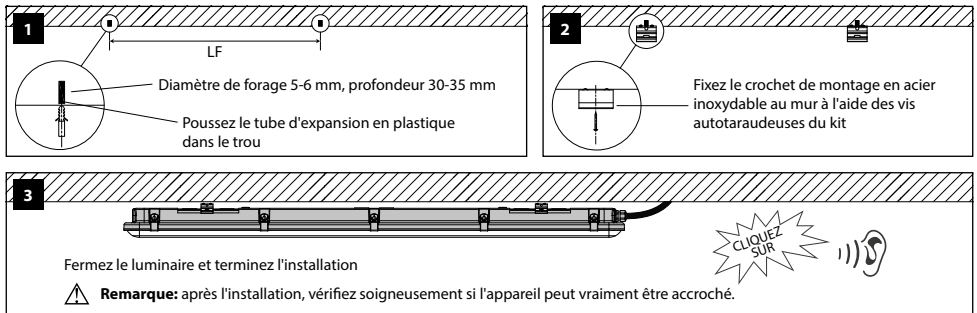
Commutateur 1	Commutateur 2	Pourcentage de flux lumineux
OFF	OFF	56,25%
OFF	ON	66,67%
ON	OFF	83,33%
ON	ON	100%

INSTALLATION

I. Méthode d'installation

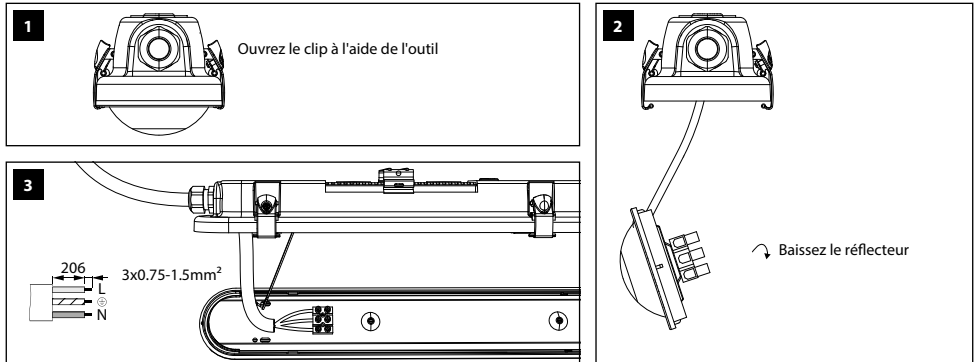


II. Etapes d'installation



III. Méthode de câblage

⚠ Remarque: coupez l'alimentation avant de travailler sur le câblage.



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

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



UPOZORNĚNÍ

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

UPOZORNĚNÍ

1. Nepracujte na zařízení, které je pod proudem.
2. Před instalací zkontrolujte, zda není svítidlo poškozeno. Poškozené svítidlo nepoužívejte.
3. Instalace může být provedena pouze kvalifikovaným pracovníkem.
4. Po instalaci nezakrývejte kryt svítidla ani nevystavujte svítidlo vnějším vlivům.
5. Před čištěním svítidla se ujistěte, že je vypnuto, a očistěte ho měkkým suchým hadříkem.
6. LED modul není vyměnitelný.
7. Pokud osvětlení již na pohled nevypadá v pořádku, měli byste okamžitě přerušit napájení a požádat profesionálního elektrikáře o opravu svítidla.
8. Do krytu svítidla nevyřezávejte otvory, snížilo by to IP ochranu svítidla.
9. Nezatěžujte vnější vedení.

TECHNICKÁ DATA

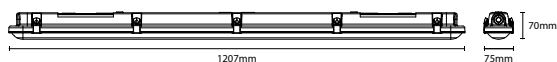
Napájení: AC 220-240V 50/60Hz
Světelný zdroj: LED SMD2835
LED napájení: Osram Optotronic
Teplota chromatičnosti: 4000K

Světelný tok: Přepínatelné
Provozní teplota: -25°C – +40°C
Třída ochrany: Třída II
Třída ochrany proti nárazu: IK08

LED Pro-Aqua III - 607mm



LED Pro-Aqua III - 1207mm



LED Pro-Aqua III - 1507mm



TECHNICKÉ INFORMACE

Obj.č.	Typ LED	Rozměry (LxWxH) (mm)	Příkon (W)	Světelný tok (Lm)	Senz or
40281600	SMD2835	607x75x70	18	2700	-
40281601	SMD2835	607x75x70	18	2700	Ano
40281602	SMD2835	1207x75x70	32	4800	-
40281603	SMD2835	1207x75x70	32	4800	Ano
40281606	SMD2835	1507x75x70	52	7800	-
40281607	SMD2835	1507x75x70	52	7800	Ano

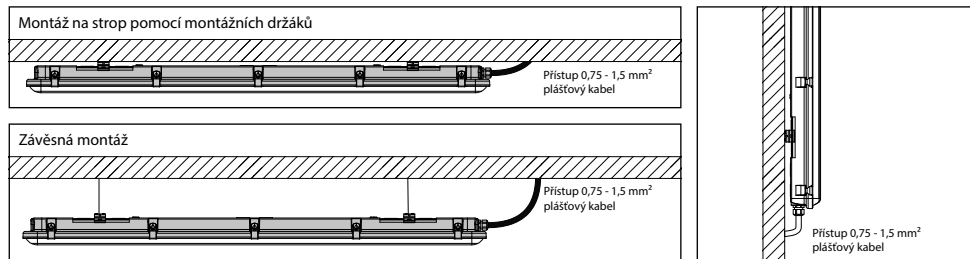
NAPÁJENÍ - PŘEPÍNAČ SVĚTELNÉHO TOKU



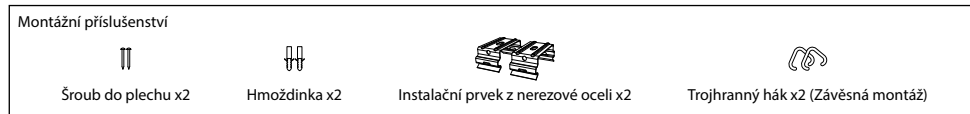
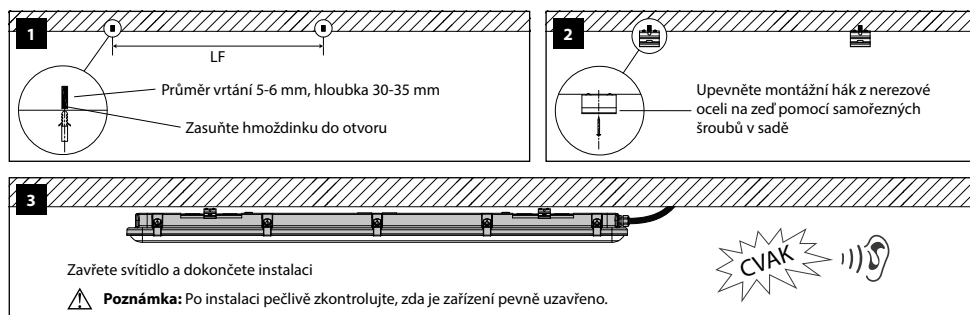
Přepínač 1	Přepínač 2	Procento světelného výkonu
ON ↔ OFF	ON ↔ OFF	
OFF	OFF	56,25%
OFF	ON	66,67%
ON	OFF	83,33%
ON	ON	100%

MONTÁŽ

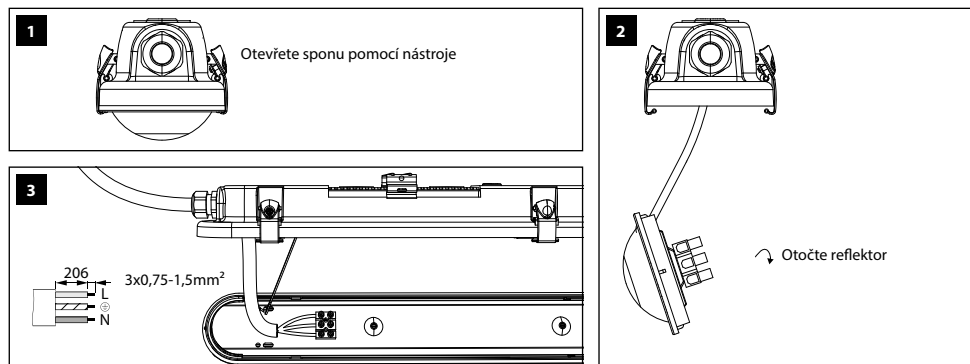
I. Způsob instalace



II. Instalační postup



II. Způsob zapojení **Poznámka:** Před zapojením odpojte od přívodu napětí.



OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Výřazené elektronické přístroje nepatří do směšného odpadu. Prosíme recyklujte na místech tomu určených. Případně se poraďte s místním úřadem nebo svým prodejcem.



ACHTUNG

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

HINWEIS

1. Arbeiten Sie nicht an dem Gerät, wenn es eingeschaltet ist.
2. Prüfen Sie vor der Installation, ob das Leuchtmittel beschädigt ist. Verwenden Sie das beschädigte Leuchtmittel nicht.
3. Das Produkt muss durch einen qualifizierten Techniker installiert werden.
4. Decken Sie das Leuchtgehäuse nach der Installation nicht ab und setzen Sie die Leuchte keinen äußeren Einflüssen aus.
5. Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung ausgeschaltet ist, bevor Sie die Leuchte reinigen, und reinigen Sie sie mit einem weichen, trockenen Tuch.
6. Das LED-Modul ist nicht austauschbar.
7. Wenn die Beleuchtung ungewöhnlich aussieht, sollte der Strom sofort abgeschaltet werden und ein qualifizierter Techniker mit der Reparatur der Leuchte zu beauftragen werden.
8. Stanzen Sie keine Löcher in das Lampengehäuse, da sonst die IP-Klasse der Lampe beeinträchtigt wird.
9. Belasten Sie nicht die externe Verkabelung.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung: AC 220-240V 50/60Hz
Lichtquelle: LED SMD2835
Treiber: Osram Optotronic

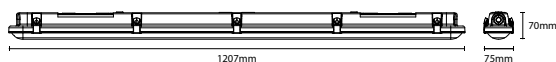
Farbtemperatur: 4000K
Lichtleistung: Schaltbar
Betriebstemperatur: -25°C – +40°C

Schutzklasse: Klasse II
Schlagschutzklasse: IK08

LED Pro-Aqua III - 607mm



LED Pro-Aqua III - 1207mm



LED Pro-Aqua III - 1507mm



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Artikelnr.	LED-Typ	Abmessungen (LxBxH) (mm)	Leistung (W)	Lichtstrom (Lm)	Sensor
40281600	SMD2835	607x75x70	18	2700	-
40281601	SMD2835	607x75x70	18	2700	Ja
40281602	SMD2835	1207x75x70	32	4800	-
40281603	SMD2835	1207x75x70	32	4800	Ja
40281606	SMD2835	1507x75x70	52	7800	-
40281607	SMD2835	1507x75x70	52	7800	Ja

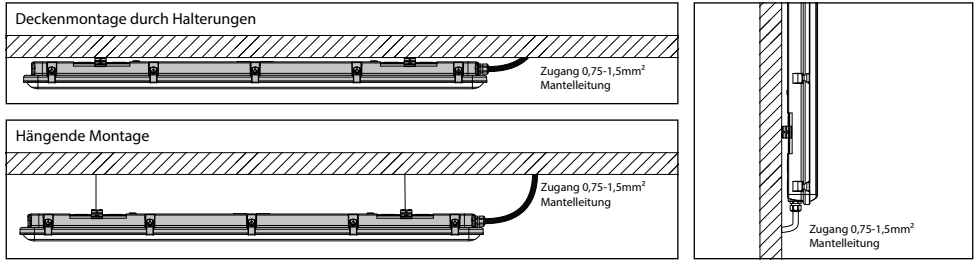
TREIBER - LICHTLEISTUNGSSCHALTER



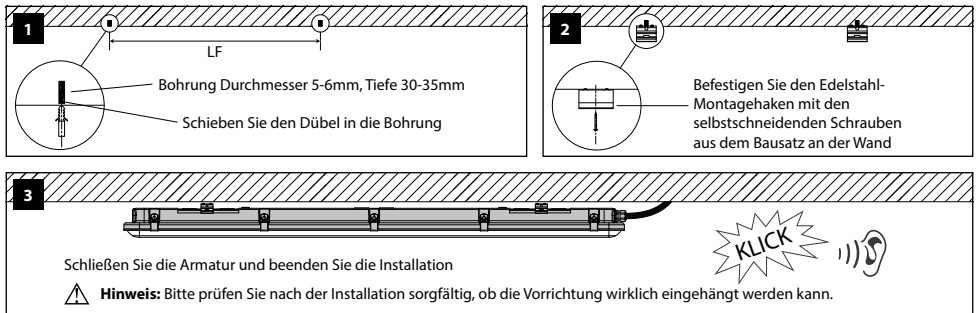
Schalter 1	Schalter 2	Lichtleistung in Prozent
OFF	OFF	56,25%
OFF	ON	66,67%
ON	OFF	83,33%
ON	ON	100%

INSTALLATION

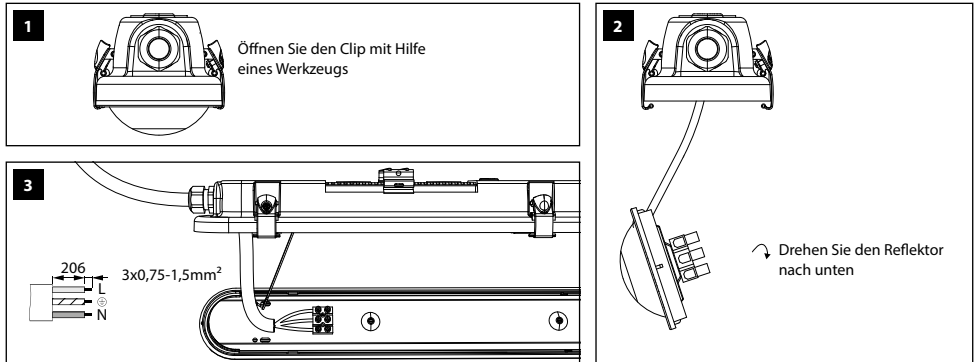
I. Montageart



II. Installation



III. Verdrahtung **Hinweis:** Bitte prüfen Sie nach der Installation sorgfältig, ob die Vorrichtung wirklich eingehängt werden kann.



UMWELTSCHUTZ

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



PROLUMIA®

IMPORTER

NEDELKO B.V.

Riga 10

2993 LW BARENDRECHT

T +31 (0)180 64 54 00

E info@nedelko.nl

NEDELKO BELGIUM NV

Prins Boudewijnlaan 49

2650 EDEGEM

T +32 (0)3 826 99 99

E info@nedelko.be

NEDELKO S.R.O.

Purkyňova 74/2

110 00 PRAHA 1 - NOVÉ MĚSTO

T +420 222 563 003

E info@nedelko.cz

NEDELKO GERMANY GMBH

Heinz-Bäcker-Str. 27

45356 ESSEN

T +49 (0)201 560503 50

E info@nedelko.de