

INDUSTRIAL LED DC 7.0

LUXON

UPDATED: 11.05.2026

INSTRUKCJA MONTAŻU

INSTALLATION INSTRUCTIONS

MONTAGEANLEITUNG

i Źródło światła zastosowane w tej oprawie oświetleniowej powinno być wymieniane wyłącznie przez producenta lub jego przedstawiciela serwisowego, lub podobnie wykwalifikowaną osobę.

The light source used in this luminaire should be replaced only by the manufacturer or his service representative, or a similarly qualified person.

Die in dieser Leuchte verwendete Lichtquelle sollte nur vom Hersteller oder seinem Servicemitarbeiter oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden.

PL Wersje przeznaczone do stosowania na zewnątrz (wersje OUTDOOR) możliwe są do tych aplikacji tylko po warunkiem montażu takiej oprawy pod zadaszeniem.

EN Versions intended for outdoor use (OUTDOOR versions) are possible for these applications only if mounted under a roof.

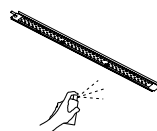
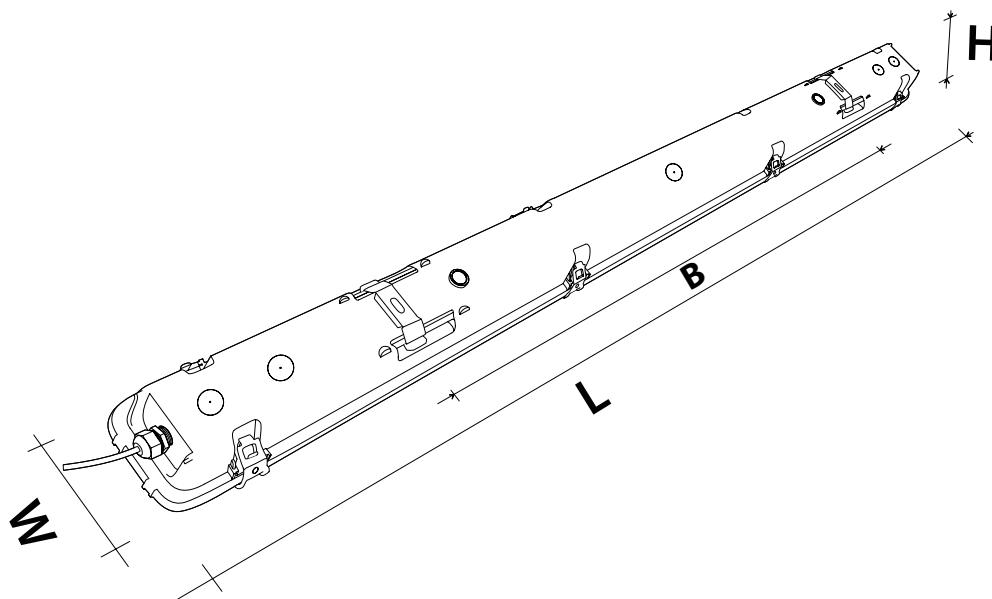
DE Außenanwendungen (OUTDOOR-Versionen) dieser LED-Leuchten sind nur unter der Bedingung möglich, dass solche Leuchten unter einem Dach montiert werden.

IND7DC.10 IND7DC.20

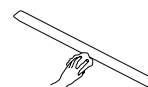
L [mm]	703	1265
W [mm]	101	101
H [mm]	84	84
B* [mm]	180-430	400-1000
Masa Weight Gewicht	1,5 kg	2,3 kg

*Rozstaw otworów montażowych [B]
Spacing of mounting holes [B]
Abstand der Befestigungslöcher [B]

Temperatura pracy oprawy (Ta) [°C] Luminaire operating temperature (Ta) [°C] Betriebstemperatur der Leuchte (Ta) [°C]	
	Ta standard
10.020	0...+30°C
20.040	0...+30°C



Sprężone Powietrze
Compressed air
Druckluft



Miękka ściereczka
Soft cloth
Weiches Tuch

Firma Luxon zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych.

Luxon reserves the right to make construction changes.

Luxon behält sich das Recht vor, Konstruktionsänderungen vorzunehmen.

Yellow/Green Żółty/Zielony Grün Blue/Niebieski Blau Brown/Brazowy Braun

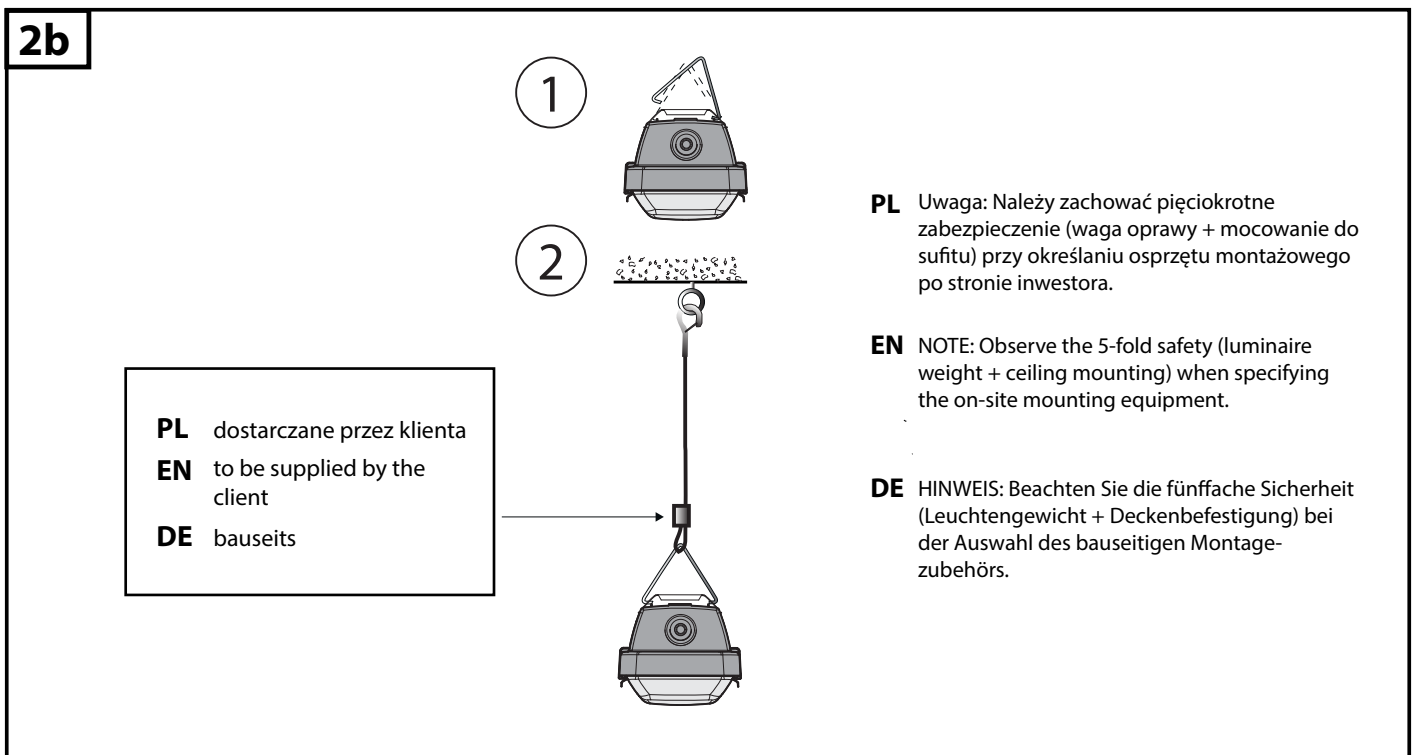
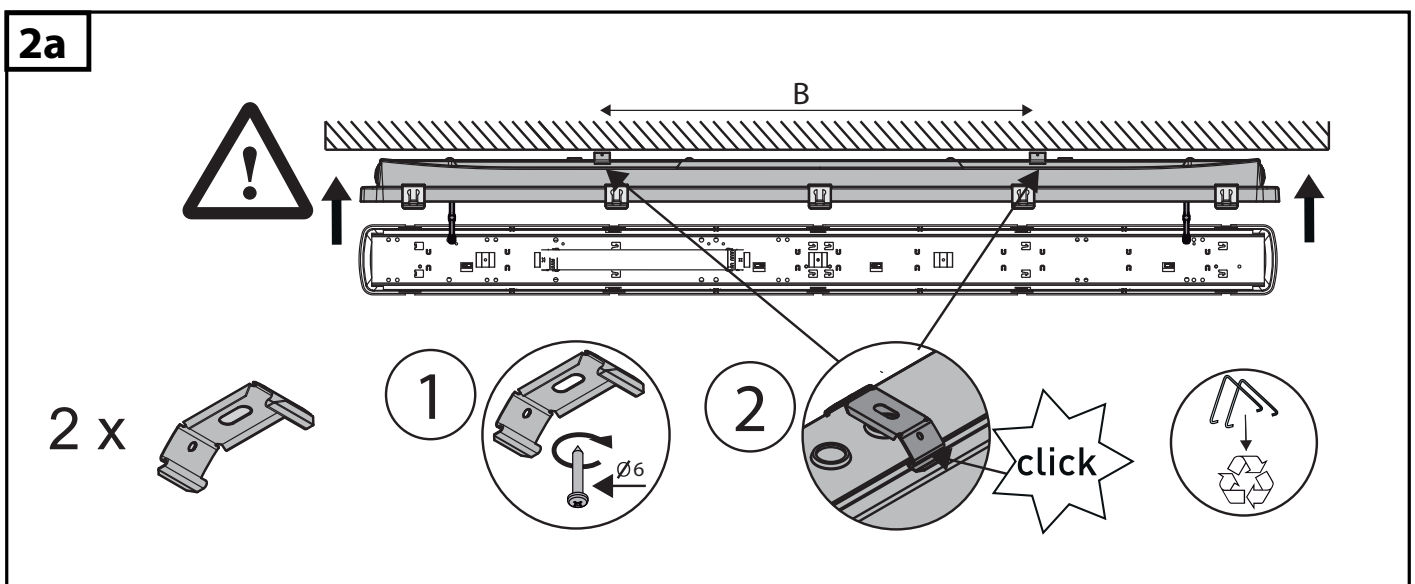
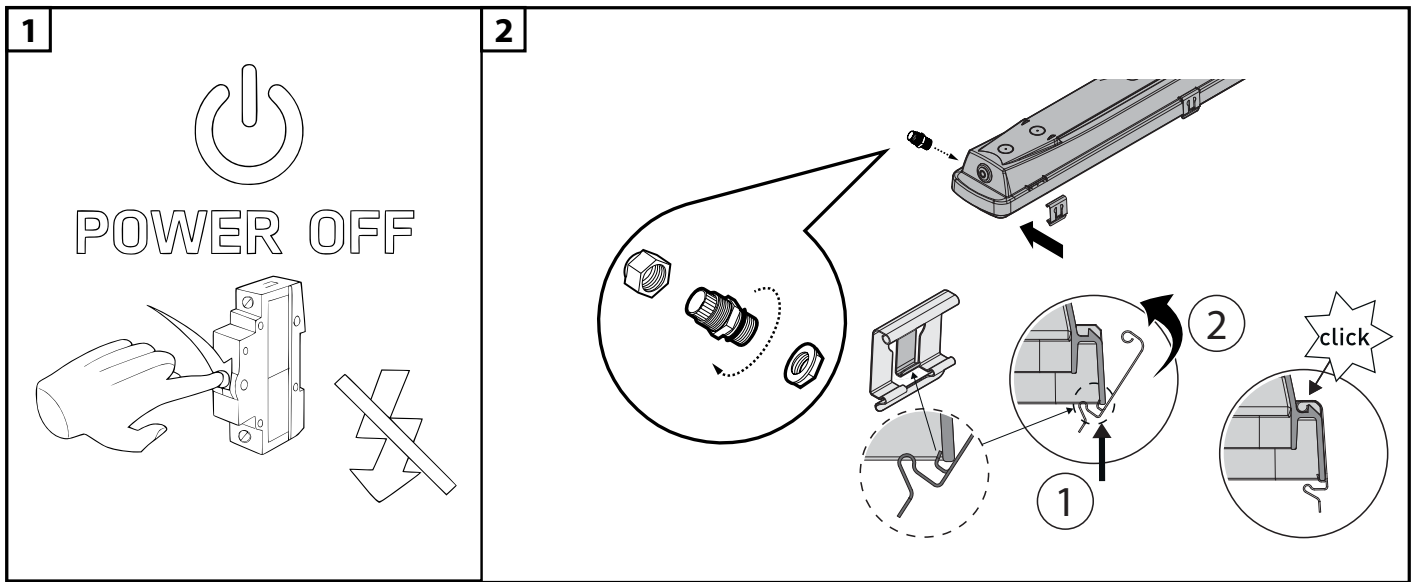
IP66

24V
DC

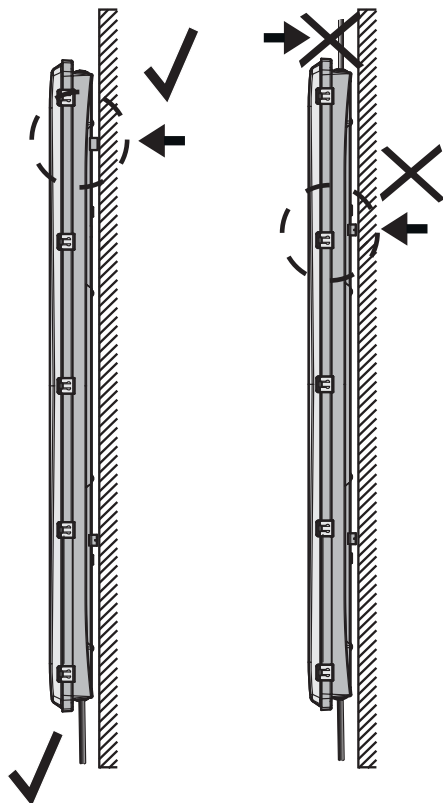


IK08





2c Montaż pionowy/Vertical mounting/Vertikale Montage

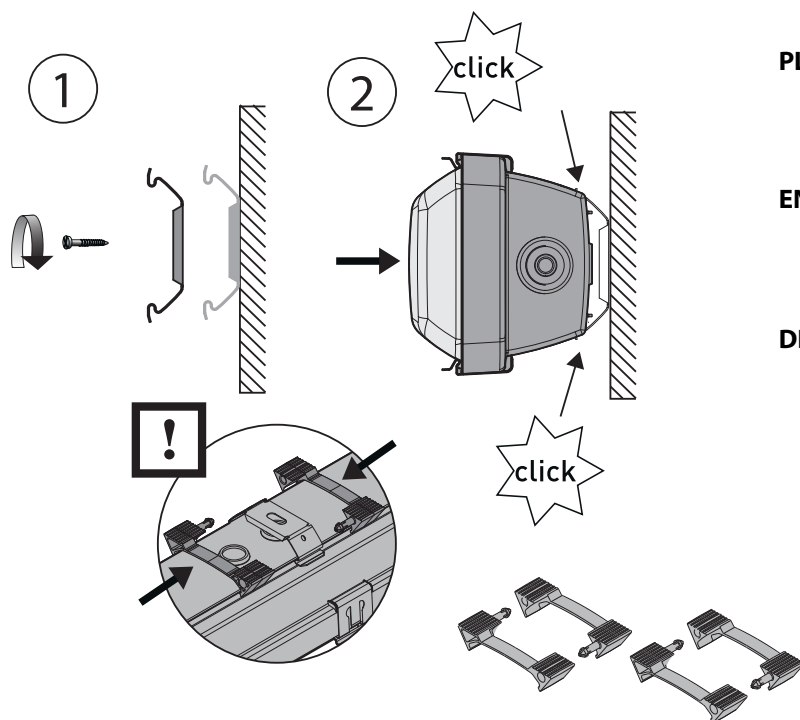


PL Uwaga: Przy pionowym montażu na ścianie należy instalować wyłącznie oprawy bez przelotowego okablowania.

EN NOTE: With vertical wall mounting, only install luminaires without through-wiring.

DE HINWEIS: Bei senkrechter Wandmontage dürfen nur Leuchten ohne Durchverdrahtung installiert werden.

2d Montaż poziomy/Horizontal mounting/Horizontale Montage

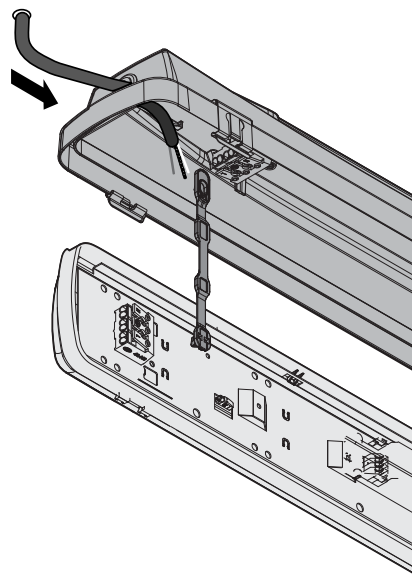
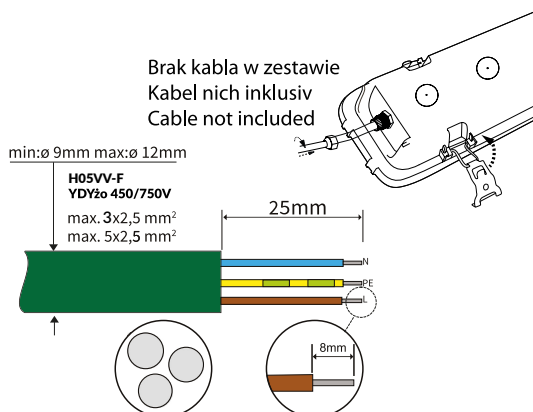


PL Uwaga: Przy poziomym montażu na ścianie akcesorium AKC.UN.ME.THE.001 musi być obowiązkowo zamontowane.

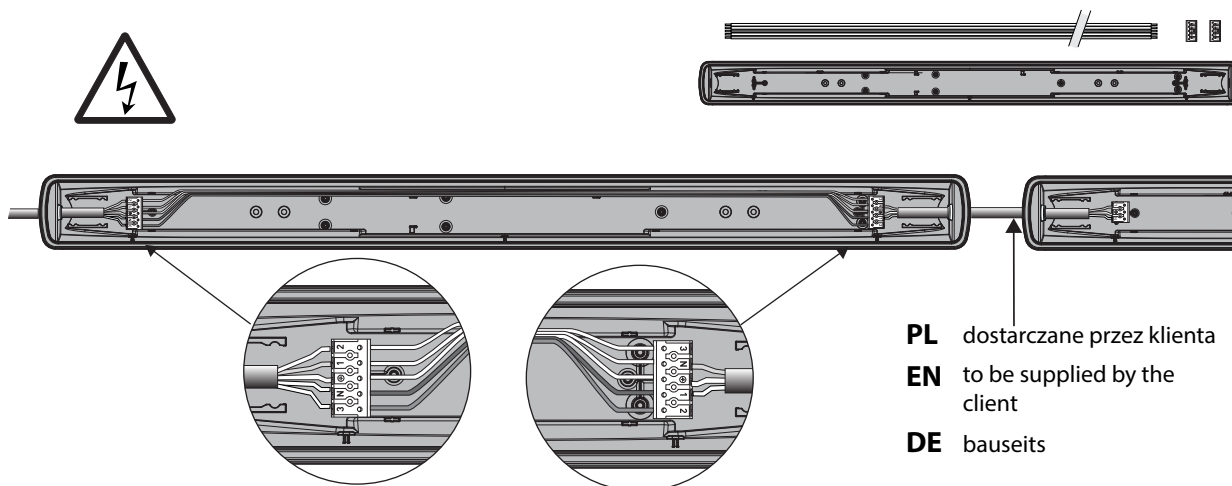
EN NOTE: With horizontal wall mounting, the accessory AKC.UN.ME.THE.001 must be compulsorily installed.

DE HINWEIS: Bei waagerechter Wandmontage muss das Zubehör AKC.UN.ME.THE.001 zwingend installiert werden.

3



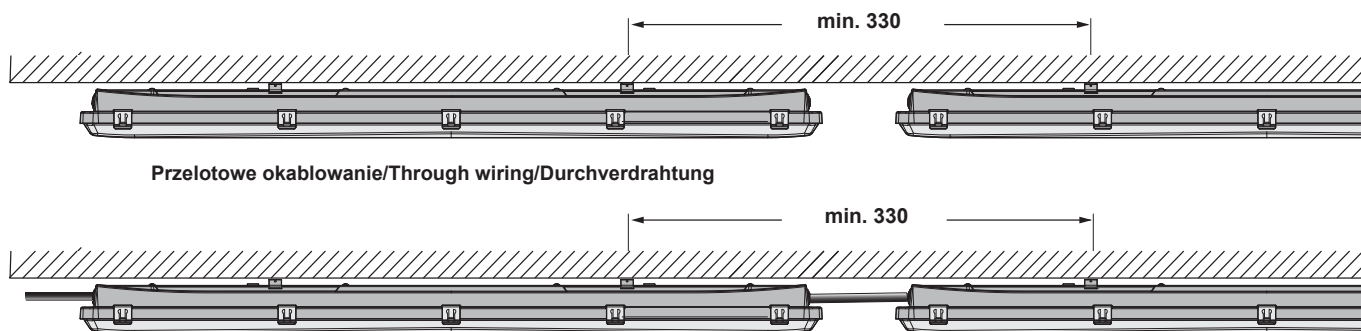
4 Połączenie elektryczne/Electrical connection/Elektrischer Anschluss



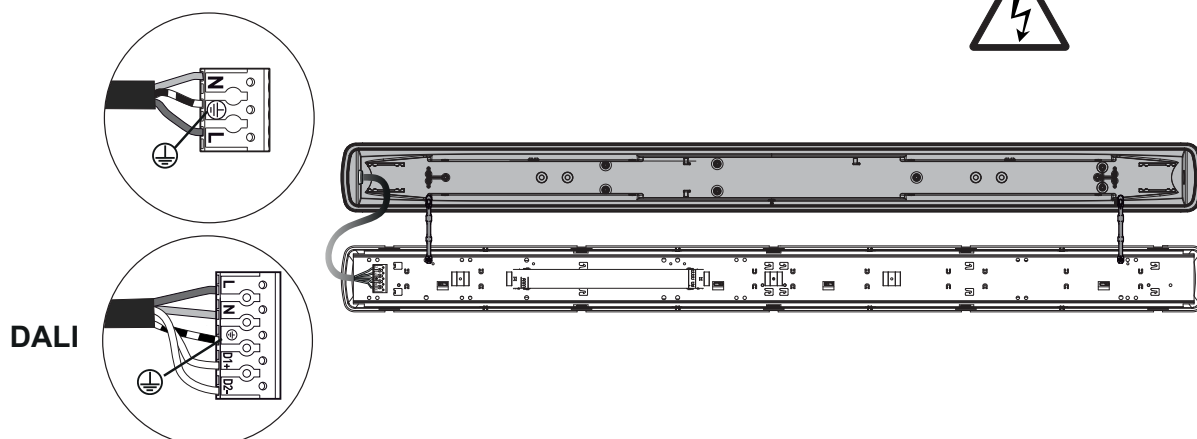
PL Przewody przelotowe mają przekrój: 1,5 mm² (maks. 10A) – 2,5 mm² (maks. 16A).
Do okablowania przelotowego należy używać uchwytów kablowych.
Okablowanie przelotowe musi być odporne na temperaturę do 105 °C.

EN The through-wirings have a cable cross-section: 1.5 mm² (max. 10 A) – 2.5 mm² (max. 16 A).
Use the cable holders for through-wiring.
Through-wiring must be heat-resistant up to 105 °C.

DE Die Durchverdrahtungen haben einen Kabelquerschnitt von 1,5 mm² (max. 10 A) – 2,5 mm² (max. 16 A).
Verwenden Sie die Kabelhalter für die Durchverdrahtung.
Die Durchverdrahtung muss hitzebeständig bis 105 °C sein.

!

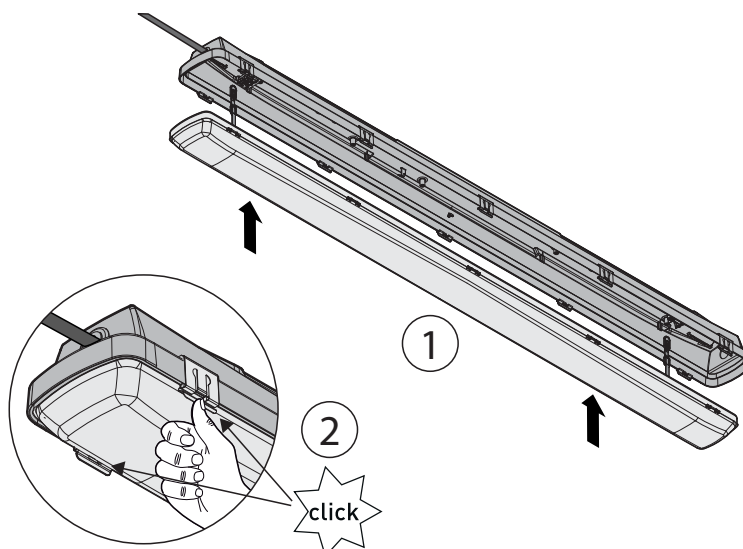
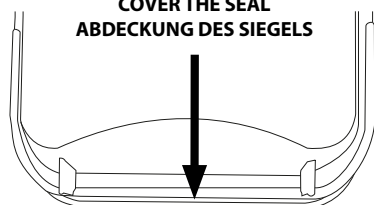
5 Połączenie elektryczne/Electrical connection/Elektrischer Anschluss

**6**

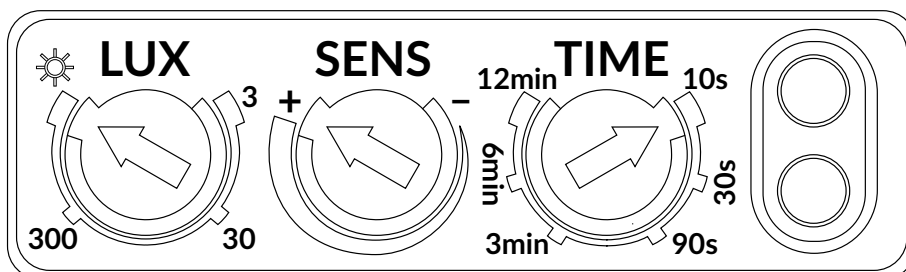
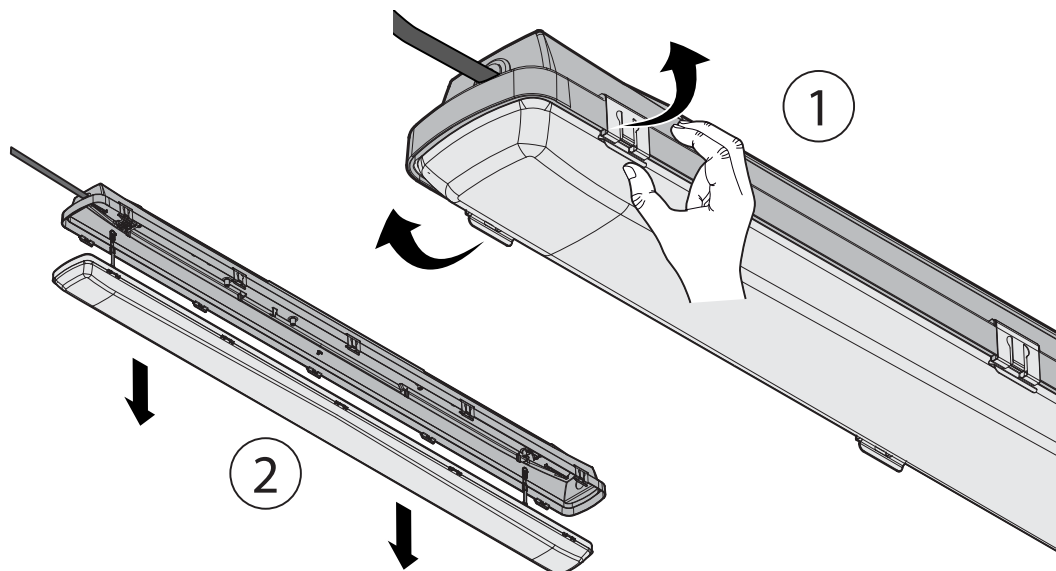
- PL** Przymocuj dyfuzor do korpusu.
- EN** Attach the diffuser to the housing.
- DE** Den Diffusor am Gehäuse befestigen.

IP66!

**ZAKRYJ USZCZELKĘ
COVER THE SEAL
ABDECKUNG DES SIEGELS**



- PL** Demontaż dyfuzora
EN Diffuser removal
DE Demontage des Diffusors



ZAKRES CZUJNIKA ŚWIATŁA
LIGHT SENSOR RANGE
LICHTSENSORBEREICH

ZASIĘG DETEKcji
DETECTION RANGE
ERKENNUNGSBEREICH

CZAS PODTRZYMANIA
BACKUP TIME
SICHERUNGSZEIT

Kąt detekcji Detection angle Erfassungswinkel	360° / 180°
Zasięg detekcji Detection range Erkennungsbereich	Zamontowany na ścianie/ Mounted on the wall/ An der Wand montiert: 5-15 m - regulacja/ adjustment/ Steuerung Zamontowany na suficie/ Mounted on the ceiling/ Montiert auf die Decke (detekcja dookólna/ omni-directional detection/ omnidirektionale Erkennung): 2-8 m - regulacja/ adjustment/ Steuerung
Wysokość montażu Mounting height Montagehöhe	Ściana/ Wall/ Mauer: 1,5 - 3,5 m Sufit/ Ceiling/ Decke: 2 - 8 m
Moc transmisji Transmission power Übertragungsleistung	<0,2 mW

