

INDUSTRIAL LED 6.0

v: 19.04.2023



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.

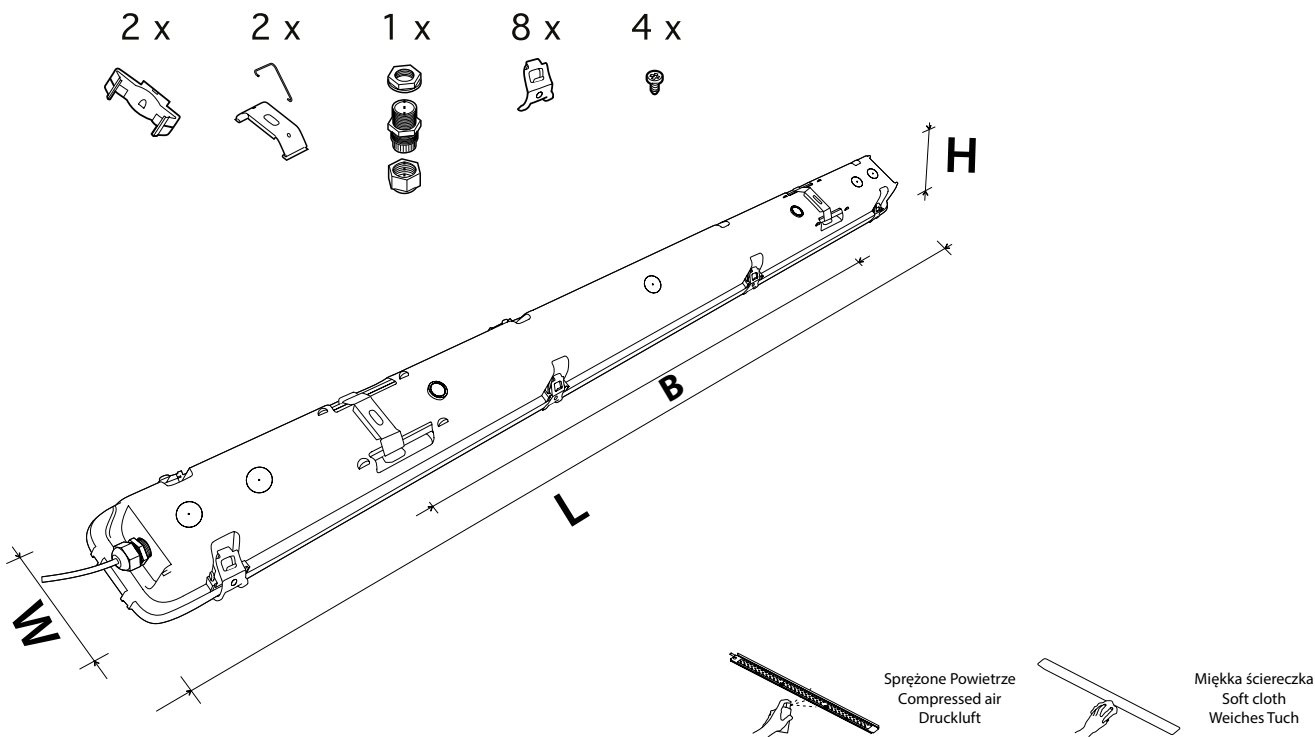
D Do stosowania w środowiskach, w których można spodziewać się w kumulacji przewodzącego pyłu.
For use in environments where conductive dust can be expected to accumulate.
Zur Verwendung in Umgebungen, in denen sich leitfähiger Staub ansammeln kann.

	1	2	3	4
H [mm]	80	80	80	80
L [mm]	1277	1277	1573	1573
W [mm]	97	97	97	97
B [mm]	800	800	1100	1100
Rozstaw otworów montażowych[B] Spacing of mounting holes[B] Abstand der Befestigungslöcher[B]	PC +/- 15mm GRP +/- 40mm	PC +/- 15mm GRP +/- 40mm	PC +/- 15mm GRP +/- 40mm	PC +/- 15mm GRP +/- 40mm
Masa Weight Gewicht	2,0kg	2,0kg	2,4kg	2,4kg
B10/B16 (DALI)	21/34 (19/31)	11/18 (11/18)	11/18 (11/18)	20/32 (21/36)
B10/B16 PRO, 96M (DALI)	20/32 (21/36)	20/32 (21/36)	20/32 (21/36)	N/A
Ta standard [°C]	-25°C÷+40°C	-25°C÷+40°C	-25°C÷+40°C	-25°C÷+40°C
Ta PRO [°C]	-30°C÷+50°C	-30°C÷+50°C	-30°C÷+50°C	N/A
Ta EM3H [°C]	+5°C÷+30°C	+5°C÷+30°C	+5°C÷+30°C	N/A
Ta HF [°C]	-15°C÷+30°C	-15°C÷+30°C	-15°C÷+30°C	N/A

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

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

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



Firma Luxon zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych.

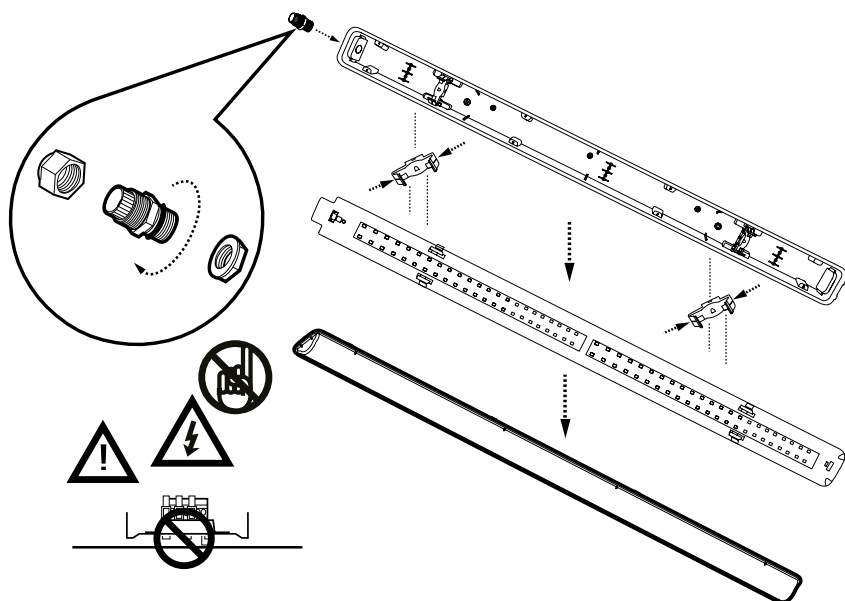
Luxon reserves the right to make construction changes.

Luxon behält sich das Recht vor, Konstruktionsänderungen vorzunehmen.

Yellow/Green Żółty/Zielony Gelb / Grün Blue/Niebieski/Blau Brown/Brazowy/Braun Grey/Szary/Grau Black/Czarny/Schwarz



1

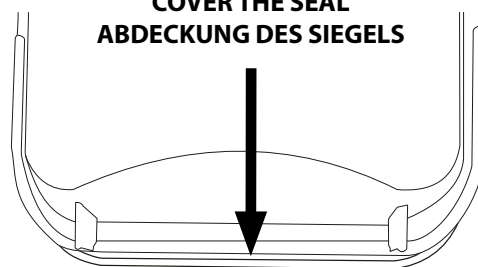


**! UMIEŚĆ PŁYTKĘ NA KLIPSACH
PLACE THE PLATE ON CLIPS
PLATZIEREN SIE DIE PLATTE AUF CLIPS**

HIGH VOLTAGE - RISK OF ELECTRIC SHOCK!

IP66!

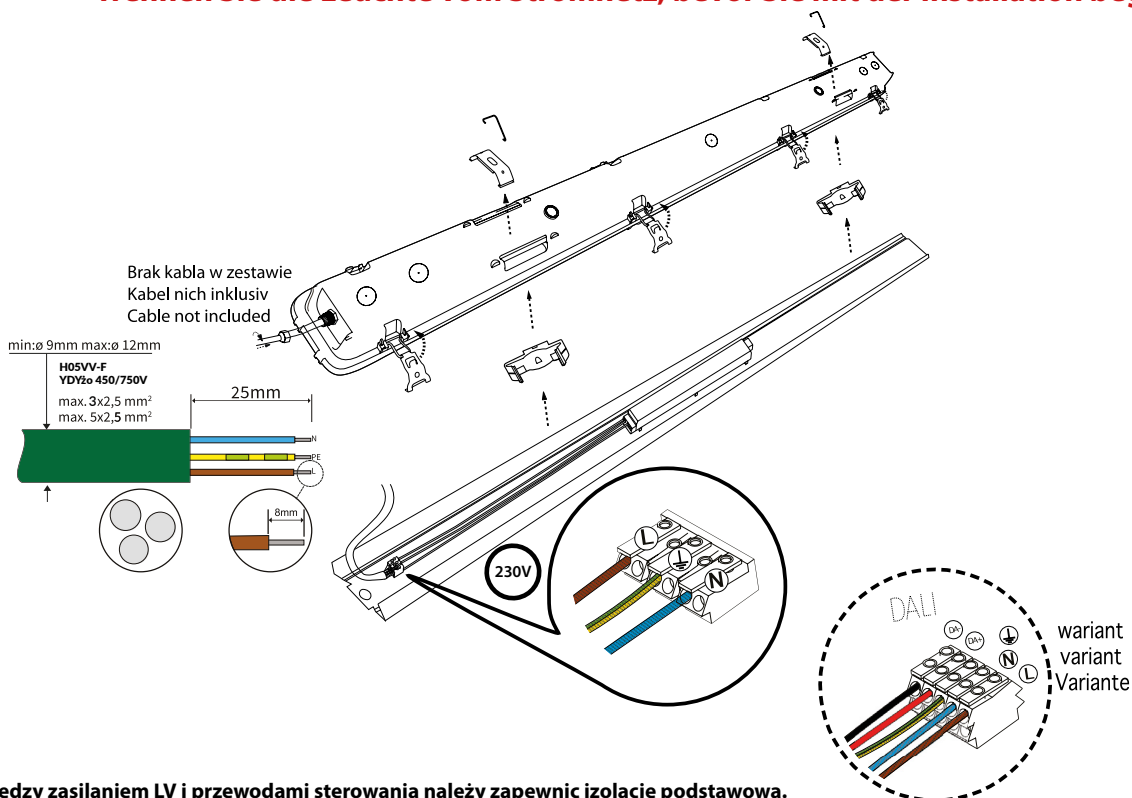
**ZAKRYJ USZCZELKĘ
COVER THE SEAL
ABDECKUNG DES SIEGELS**



2



**Przed przystąpieniem do montażu, bezwzględnie odłączyć zasilanie w obwodzie!
Disconnect circuit from mains before any installation attempts!
Trennen Sie die Leuchte vom Stromnetz, bevor Sie mit der Installation beginnen!**



**Pomiędzy zasilaniem LV i przewodami sterowania należy zapewnić izolację podstawową.
Basic insulation must be provided between the LV supply and the control cables.**

Producent zapewnił izolację podstawową wewnątrz oprawy pomiędzy przewodami zasilania LV i przewodami sterowania.

The manufacturer shall provide basic insulation inside the luminaire between the LV power supply wires and the control wires.

⏚ Yellow/Green Żółty/Zielony Gelb/Grün (N) Blue/Niebieski/Blau (L1) Brown/Brazowy/Braun (L2) Grey/Szary/Grau (L3) Black/Czarny/Schwarz

Luxon Sp. z o.o.
ul. Kwiatowa 45
55-330 Krępiec, Poland

tel.: +48 71 733 60 50
www.luxon.pl

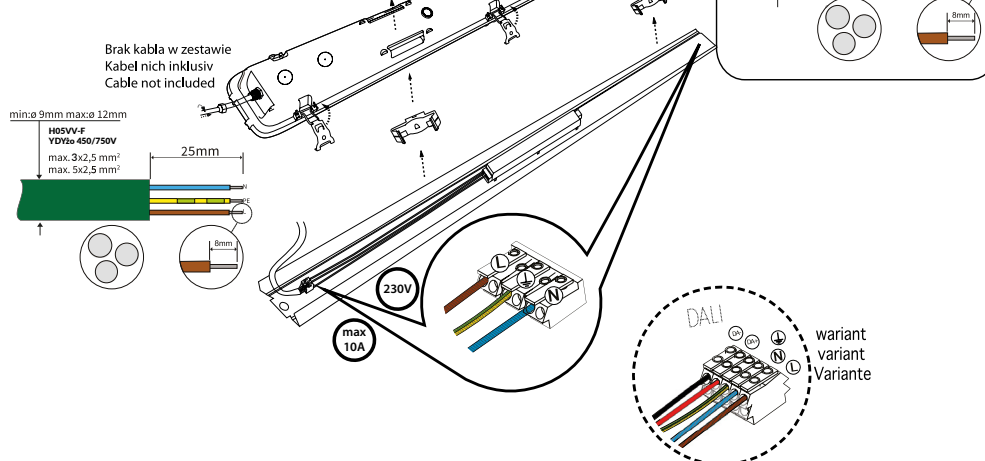
LUXON
LED

3



Przed przystąpieniem do montażu, bezwzględnie odłączyć zasilanie w obwodzie!
Disconnect circuit from mains before any installation attempts!
Trennen Sie die Leuchte vom Stromnetz, bevor Sie mit der Installation beginnen!

WERSJA PRZELOTOWA TW
THRU WIRING VERSION TW



Pomiędzy zasilaniem LV i przewodami sterowania należy zapewnić izolację podstawową.

Basic insulation must be provided between the LV supply and the control cables.

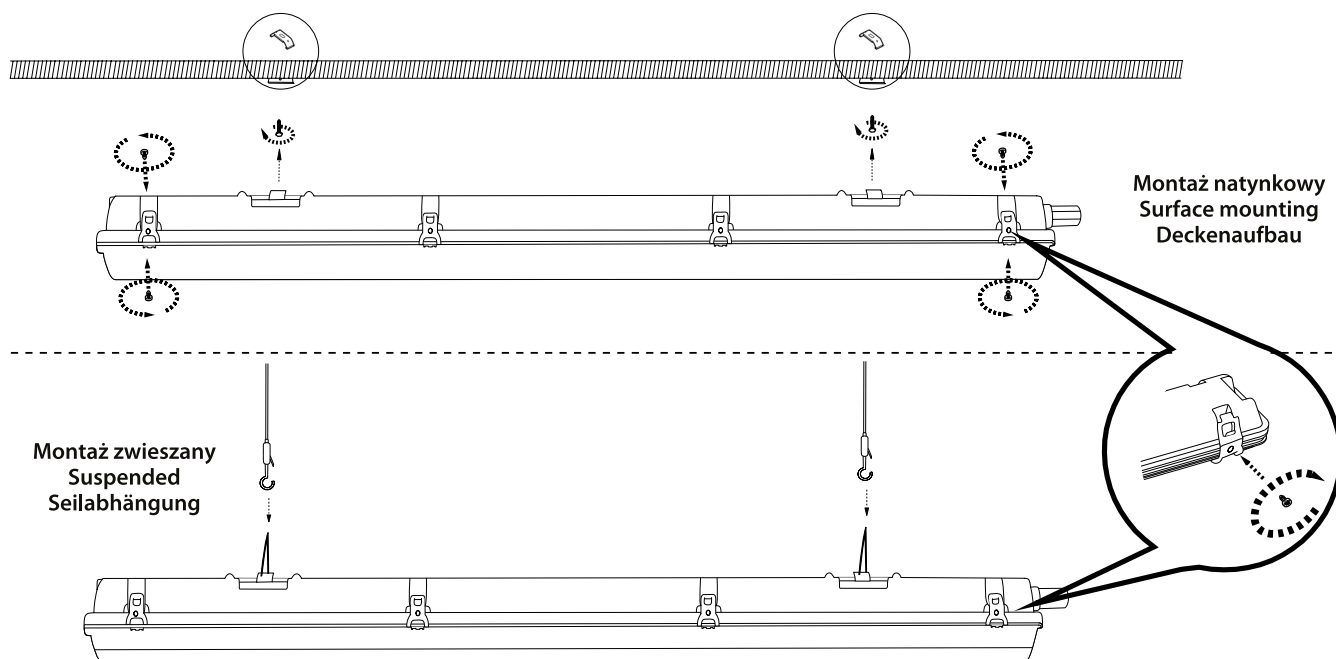
Producent zapewnił izolację podstawową wewnątrz oprawy pomiędzy przewodami zasilania LV i przewodami sterowania.

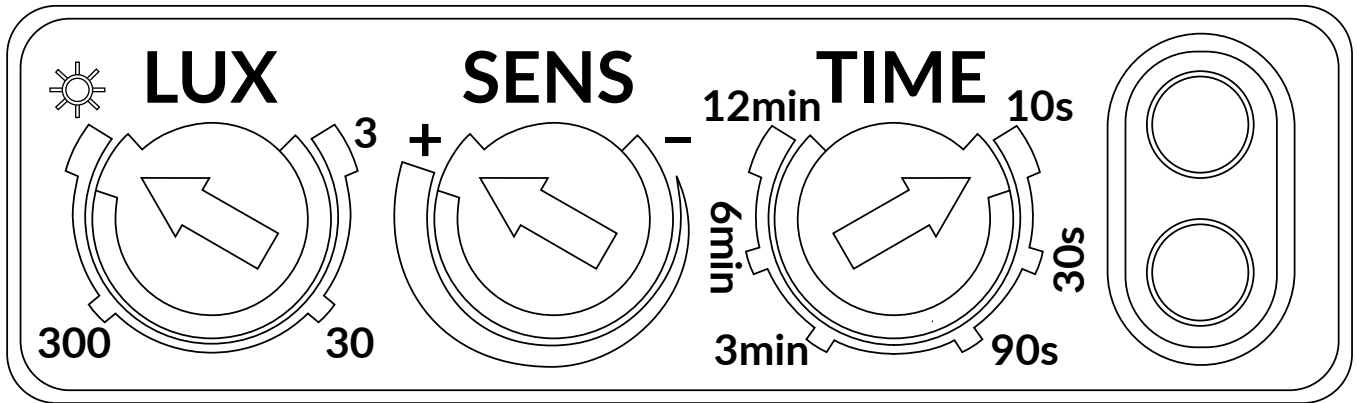
The manufacturer shall provide basic insulation inside the luminaire between the LV power supply wires and the control wires.

4



Przed przystąpieniem do montażu, bezwzględnie odłączyć zasilanie w obwodzie!
Disconnect circuit from mains before any installation attempts!
Trennen Sie die Leuchte vom Stromnetz, bevor Sie mit der Installation beginnen!





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