






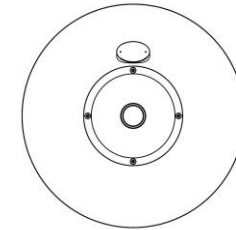
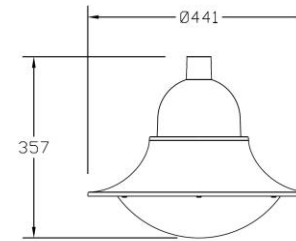


UWAGA	NOTE	ACHTUNG
Kostka zaciskowa nie jest dostarczana. Instalacja musi być wykonana przez osobę wykwalifikowaną zgodnie z instrukcją montażu. W przypadku wątpliwości na temat instalacji lub użytkowania produktu, należy skonsultować się z producentem. Wszelka ingerencja w budowę oprawy grozi utratą gwarancji.	Terminal block not supplied. Installation must be performed by a qualified person in accordance with the installation instructions. If you have any doubts about the installation or use of the product, please consult the manufacturer. Any interference in the construction of the luminaire may void the warranty.	Klemmenblock nicht im Lieferumfang enthalten. Die Installation muss von einer qualifizierten Person gemäß der Installationsanleitung durchgeführt werden. Wenn Sie Zweifel an der Installation oder Verwendung des Produkts haben, wenden Sie sich bitte an den Hersteller. Jeder Eingriff in die Konstruktion der Leuchte kann zum Erlöschen der Garantie führen.
Wymień oprawę po wystąpieniu awarii. Próba samodzielnej naprawy powoduje utratę gwarancji.	Replace the luminaire after a failure. Self-repair shall void the warranty.	Bitte ersetzen Sie die Leuchte nach einer Fehlfunktion. Wenn Sie versuchen, die Leuchte selbst zu reparieren, erlischt die Garantie.
Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej: C dla CCT=4000-5700K D dla CCT=2200-3000K.	This product contains a light source with energy efficiency class: C dla CCT=4000-5700K D dla CCT=2200-3000K.	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle mit Energieeffizienzklasse: C dla CCT=4000-5700K D dla CCT=2200-3000K.
Dla opraw bez sterownika DALI, miejsce podłączania przewodów sterujących (DA+, DA-), należy pozostawić puste.	For luminaires without DALI controller, the connection point for control wires (DA+, DA-) should be left empty.	Bei Leuchten ohne DALI-Regler sollte der Anschlusspunkt für die Steuerleitungen (DA+, DA-) leer bleiben.
Nie uziemiać złączki, przewidzianej dla przewodów sterujących (DA+, DA-).	Do not ground the terminal provided for the control wires (DA+, DA-).	Erden Sie nicht die für die Steuerkabel (DA+, DA-) vorgesehene Klemme.
Przechowywać oprawę w chłodnym, suchym i czystym otoczeniu. Nie wkładaj do wody ani ognia.	Keep the luminaire in a cool, dry and clean environment. Keep away from water and fire.	Lagern Sie die Leuchte in einer kühlen, trockenen und sauberen Umgebung. Nicht in Wasser oder Feuer legen.
Przed przystąpieniem do montażu, bezwzględnie odłączyć zasilanie w obwodzie. Włączyć zasilanie po podłączeniu i zabezpieczeniu wszystkich opraw w obwodzie	Make sure you disconnect the power supply before installation. Turn on the power after connecting and securing all luminaires in the circuit.	Trennen Sie vor der Montage unbedingt die Stromversorgung im Stromkreis ab. Schalten Sie die Stromversorgung nach dem Anschluss und Sicherung aller Leuchten im Stromkreis ein.
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 only be replaced by the manufacturer or their 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.
Chroń oczy, w tym celu unikaj spoglądania w punkt świetlny przez długi okres czasu.	Protect your eyes, avoid looking at the light for a long period of time.	Schützen Sie Ihre Augen, vermeiden Sie lange Zeit auf den Lichtpunkt zu schauen.
Zanieczyszczenia osiadające na oprawie w wyniku normalnego użytkowania oprawy, należy zmywać wilgotną szmatką, nie stosować agresywnych środków lub metod czyszczących.	Dirtiness that settle down on the luminaire due to normal operation shall be cleaned with a damp cloth. Do not use invasive cleaners or cleaning methods.	Verschmutzungen, die sich auf die Leuchte im Gebrauch absetzen, können mit einfeuchten Tuch entfernt werden. Verwenden Sie keine invasiven Reinigungsmittel oder Reinigungsmethoden.
ZASTOSOWANIA	APPLICATION	ANWENDUNG
<ul style="list-style-type: none"> Oświetlenie drogowe Oświetlenie parkowe Parkingi Oświetlenie zewnętrzne 	<ul style="list-style-type: none"> Street lighting Park lighting, Car parks lighting Exterior lightning 	<ul style="list-style-type: none"> Straßenbeleuchtung Gemeindestraßen Stadtstraßen die Geländebeleuchtung
      		
<p>Ledolux Poland Sp. z o.o. Ul. Innowacyjna 1 36-060 Głogów Małopolski POLSKA</p> <p>E-mail: info@ledolux.pl Tel: +48 696 966 622 Data: 14.02.2024</p> <p>Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych. We reserve the right to make design changes to luminaires. Wir behalten und das Recht vor, Konstruktionsänderungen an Leuchten durchzuführen.</p>		



PARK DROP DOS



Maks. P / P _{in} [W]	Wymiary øxH [mm]	Maks. Waga [kg]
10 – 80	441x357	5.1

PL: Instrukcja obsługi

EN: Instruction manual

DE: Bedienungsanleitung

NAPIĘCIE ZASILANIA	NOMINAL VOLTAGE	STROMVERSORGUNG
220 – 240V ~		
CZĘSTOTLIWOŚĆ	FREQUENCY	FREQUENZ
50Hz		
TEMPERATURA BARWOWA	COLOUR TEMPERATURE	LICHTFARBE
2200 – 5700K		
SKUTECZNOŚĆ ŚWIETLNA	LUMINOUS EFFICACY	LICHTAUSBEUTE
145 – 150lm/W		
KĄT ŚWICENIA	BEAM ANGLE	LICHTVERTEILUNG
Symmetrical / Asymmetrical		
TEMPERATURA PRACY	OPERATING TEMPERATURE	BETRIEBSTEMPERATUR
-40°C ÷ +55°C		
WYSOKOŚĆ MONTAŻU	MOUNTING HEIGHT	EINBAUHÖHE
2 – 8m		

Zewnętrzna średnica montażu:
Outer mounting diameter:
Äußerer Befestigungsdurchmesser:

ø50mm

Wewnętrzna średnica montażu:
Inner mounting diameter:
Innerer Befestigungsdurchmesser:

ø39mm

Przed przystąpieniem do montażu, bezwzględnie odłączyć zasilanie w obwodzie.

Make sure you disconnect the power supply before installation.

Trennen Sie immer die Stromversorgung vom Stromkreis, bevor Sie mit der Montage beginnen.



1.

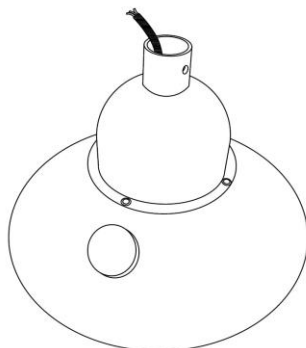
CONNECT

Połącz przewód wyprowadzony z oprawy z przewodem zasilającym wg oznaczeń zamieszczonych poniżej. Stosuj złączki o odpowiednim stopniu ochrony IP.

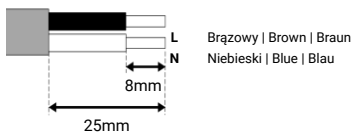
Bring the power cord (2x1.5mm).
Connect the luminaire wire to the power cord as indicated below.

Use a connector with an appropriate degree of protection IP.

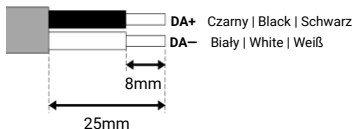
Führen Sie das Netzkabel (2x1,5mm).
Verbinden Sie das Leuchtenkabel mit dem Stromkabel gemäß den Markierungen unten.
Verwenden Sie einen Stecker mit einer angemessenen Schutzart IP.



Podłączenie przewodów zasilających | Connecting the power cable | Stromkabel anschließen



UWAGA | NOTE | ACHTUNG:
Należy stosować przewody o podwójnej izolacji.
Use wires with double insulation.
Verwenden Drähte mit doppelter Isolierung.
TYP: (H05RR-F)



Dotyczy podłączenia przewodów sterujących.
Applies to the connection of control cables.
Gilt für den Anschluss von Steuerkabeln.

BRAK W ZESTAWIE | NOT INCLUDED | NICHT ENTHALTEN

Do połączeń stosować złącze kablowe IP68
Ilość zacisków: 5
Napięcie znamionowe: max. 250V
Przytężalność: 0.75-2.50mm²

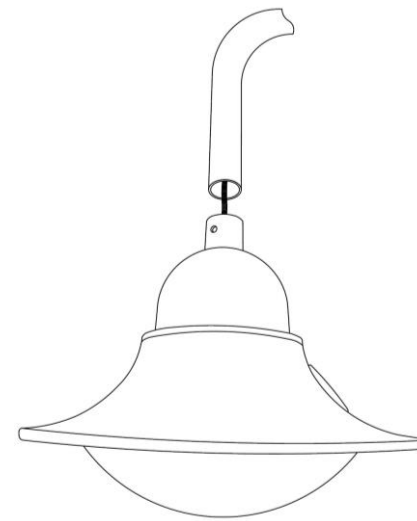


2.

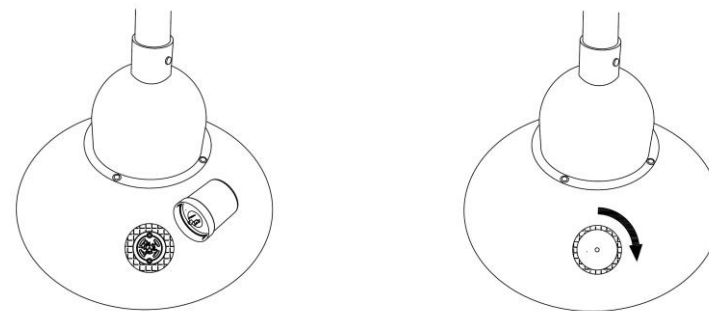
Zamontuj oprawę na wysięgniku/rurze. Zablokuj położenie oprawy, wsuwając śrubę między otwory rury i uchwyty montażowe.

Mount the luminaire on the boom/pipe. Lock the luminaire in position by sliding the screw between the holes in the pipe and the mounting bracket.

Montieren Sie die Leuchte am Ausleger/Rohr.
Verriegeln Sie die Leuchte, indem Sie die Schraube zwischen die Löcher im Rohr und die Montagehalterung schieben.



Gniazdo NEMA/ZHAGA | NEMA/ZHAGA socket | NEMA/ZHAGA-Buchse



Zamontuj sterownik do gniazda NEMA/ZHAGA, poprzez wciśnięcie i przekręcenie zgodnie z oznaczeniem na sterowniku. W przypadku braku sterownika zabezpiecz gniazdo NEMA/ZHAGA montując specjalną Zworę.

Attach the controller to the NEMA/ZHAGA socket by pressing and turning as indicated on the controller. If there is no controller, secure the NEMA/ZHAGA socket by installing a special Jumper.

Schließen Sie den Controller an die NEMA/ZHAGA-Buchse an, indem Sie ihn wie auf dem Controller angezeigt drücken und drehen. Wenn kein Controller vorhanden ist, sichern Sie die NEMA/ZHAGA-Buchse, indem Sie einen speziellen Jumper installieren.