






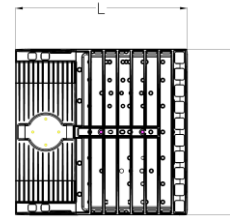


UWAGA	NOTE	ACHTUNG
Kostka zaciskowa nie jest dostarczana. Instalacja musi być wykonana przez osobę wykwalifikowaną. W przypadku wątpliwości na temat instalacji lub użytkowania oprawy LED, należy skonsultować się z producentem.	Terminal block is not supplied. Installation must be performed by a qualified person. In case of doubts as to the installation or use of the LED luminaire, consult manufacturer.	Klemmenblock wird nicht mitgeliefert. Die Installation muss von einer qualifizierten Person durchgeführt werden. Bei Zweifeln bezüglich der Installation oder Verwendung der LED-Leuchte wenden Sie sich an den Hersteller.
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.	This product contains a light source with energy efficiency class C.	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle mit Energieeffizienzklasse C.
Przechowywać oprawę w chłodnym, suchym i czystym otoczeniu. Nie wkładać 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"> ▪ Obiekty sportowe ▪ Parkingi ▪ Tereny zewnętrzne 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sport facilities ▪ Parking areas ▪ Exterior areas 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sportanlagen ▪ Parkplätze ▪ Außenanlagen
      		
Ledolux Poland Sp. z o.o. Ul. Innowacyjna 1 36-060 Głogów Małopolski POLSKA		
E-mail: info@ledolux.pl Tel: +48 696 966 622 <small>Data: 02.03.2023 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.</small>		



AREA LED SPORT



	Powierzchnia wiatrowa*	L	W	H	Waga
100W	0,106m ²	332mm	320mm	95mm	6.3kg
150W	0,106m ²	332mm	320mm	95mm	6.3kg
200W	0,106m ²	332mm	320mm	95mm	6.6kg
300W	0,178m ²	555mm	320mm	95mm	11.0kg
400W	0,178m ²	555mm	320mm	95mm	11.0kg

*These data refer to the worst case at indicated angle.

PL: Instrukcja obsługi

EN: Instruction manual

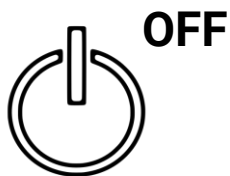
DE: Bedienungsanleitung

NAPIĘCIE ZASILANIA	NOMINAL VOLTAGE	STROMVERSORGUNG
220 - 240V ~		
CZĘSTOTLIWOŚĆ	FREQUENCY	FREQUENZ
50 / 60Hz		
TEMPERATURA BARWOWA	COLOUR TEMPERATURE	LICHTFARBE
4000K		
SKUTECZNOŚĆ ŚWIETLNA	LUMINOUS EFFICACY	LICHTAUSBEUTE
150lm/W		
ROZSYŁ ŚWIATŁA	BEAM ANGLE	LICHTVERTEILUNG
TYP1 / TYP2 / TYP3		
TEMPERATURA PRACY	OPERATING TEMPERATURE	BETRIEBSTEMPERATUR
-25°C ÷ +65°C		
WYSOKOŚĆ MONTAŻU	MOUNTING HEIGHT	EINBAUHÖHE
5 - 20m		

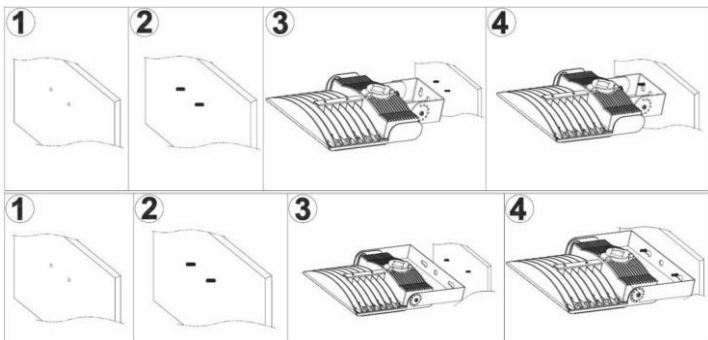
Przed przystąpieniem do montażu, bezwzględnie odłączyć zasilanie w obwodzie.

Make sure you disconnect the power supply before installation.

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



Montaż na regulowanym uchwycie | Mounting on an adjustable bracket | Montage auf einer verstellbaren Stütze



BRAK W ZESTAWIE
| NOT INCLUDED |
NICHT ENTHALTEN

Śruby
montażowe
8mm

Mounting screws
8mm

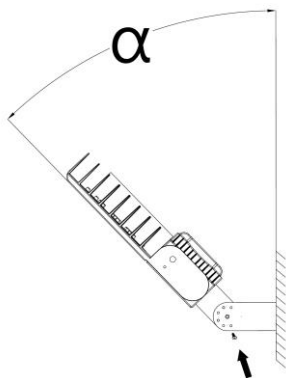
Befestigungsschrauben
8mm

Przygotuj powierzchnię montażową, nawierć otwory. Zamontuj oprawę za pomocą śrub montażowych (brak zestawie), kluczem imbusowym (6mm, 8Nm).

Prepare the mounting surface, drill holes. Mount the luminaire with the mounting screws (not included) with hex key (6mm, 8Nm).

Bereiten Sie die Montagefläche, Bohrungen. Montieren Sie die Leuchte mit den Befestigungsschrauben (nicht enthalten), mit dem Inbusschlüssel fest (6mm, 8Nm).

Ustaw odpowiedni kąt odchylenia. Zablokuj pozycję za pomocą śruby kontrującej kluczem imbusowym (4mm, 2Nm) i skręć uchwyt kluczem imbusowym (6mm, 8Nm). Podłącz oprawę do zasilania, zgodnie z oznaczeniami przewodów. Zachowaj wodoszczelność połączenia, stosuj mufy o stopniu szczelności min. IP66.



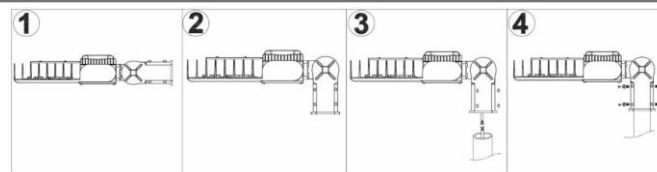
Set the correct mounting angle. Lock the position with the counter screw, hex key (4mm, 2Nm) and tighten the holder with the hex key (6mm, 8Nm). Connect the luminaire according to the wire markings. Keep the connection watertight, use couplings with ingress protection rating min. IP66.

Stellen Sie den richtigen Montagewinkel ein. Fixieren Sie die Position mit der Konterschraube, Inbusschlüssel fest (4mm, 2Nm) und ziehen Sie die Halterung mit dem Inbusschlüssel fest (6mm, 8Nm). Schließen Sie die Leuchte gemäß den Kabelmarkierungen an. Verbindung wasserdicht halten, Kupplungen mit Schutzart min. IP66.

Montaż na regulowanym uchwycie na słup | Installation on an adjustable extension arm | Montage auf einem einstellbaren Auslege

Średnica montażowa:
Mounting diameter:
Montagedurchmesser:

ø45÷60mm

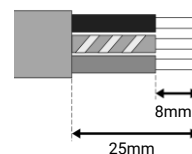


Zamontuj uchwyt montażowy do oprawy kluczem imbusowym (6mm, 8Nm). Ustaw odpowiedni kąt odchylenia. Zablokuj pozycję za pomocą śruby kontrującej (10mm, 5Nm) i skręć uchwyt kluczem imbusowym (6mm, 8Nm). Podłącz oprawę do zasilania, zgodnie z oznaczeniami przewodów. Zachowaj wodoszczelność połączenia, stosuj mufy o stopniu szczelności min. IP66. Zamontuj oprawę na słupie/wysięgniku.

Attach the mounting bracket to the luminaire with hex key (6mm, 8Nm). Set the correct mounting angle. Lock the position with the counter screw (10mm, 5Nm) and tighten the holder with the hex key (6mm, 8Nm). Connect the luminaire according to the wire markings. Keep the connection watertight, use couplings with ingress protection rating min. IP66. Mount the luminaire on the pole / boom.

Befestigen Sie die Montagehalterung mit einem Innensechskantschlüssel (6mm, 8Nm) an der Leuchte. Stellen Sie den richtigen Montagewinkel ein. Fixieren Sie die Position mit der Konterschraube (4mm, 2Nm) und ziehen Sie die Halterung mit dem Inbusschlüssel fest (6mm, 8Nm). Schließen Sie die Leuchte gemäß den Kabelmarkierungen an. Verbindung wasserdicht halten, Kupplungen mit Schutzart min. IP66. Montieren Sie die Leuchte am Mast / Ausleger.

Podłączenie przewodów zasilających | Connecting the power cable | Stromkabel anschließen



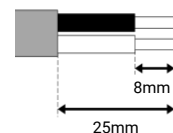
L Brązowy | Brown | Braun
PE Zielono-Żółty | Green-yellow | Grün-Gelb
N Niebieski | Blue | Blau

BRAK W ZESTAWIE | NOT INCLUDED | NICHT ENTHALTEN

Stosować złącze kablowe IP68
Ilość zacisków: 3
Napięcie znamionowe: max. 250V
Przyłączalność: 0.75-2.50mm²



Podłączenie przewodów sterujących | Connecting the dimming cable | Dimmkabel anschließen 1-10V



+ Czarny | Black | Schwarz
- Szary | Gray | Grau

Gdy nie ma sterowania oświetleniem, zabezpiecz kable sterujące - rozdziel i zaizoluj każdy.

When no dimming, secure dimming cables - separate and isolate each one.

Wenn nicht gedimmt wird, sichern Sie die Dimmkabel - trennen und isolieren Sie jedes einzelne.