

OPRAWA A-BORA LED

INSTRUKCJA MONTAŻU I KONSERWACJI OPRAWY OŚWIETLENIOWEJ A-BORA LED

Przeznaczenie :

Oprawa A - BORA przeznaczona jest do oświetlania dróg, placów, terenów zewnętrznych

Przed montażem :

- Przeczytaj dokładnie instrukcję montażu
- Odłącz zasilanie

Stopień szczelności układu optycznego - IP 66 Stopień szczelności komory osprzętu elektrycznego - IP 54

Zakupiony przez Państwa produkt wyposażony jest w elektroniczny układ zapłonowy wyposażony do współpracy ze źródłami LED

Typ oprawy A-BORA LED

rodzaj i moc układu zapłonowego	A-BORA LED 20 - 40W	A-BORA LED 30 - 70 W	A-BORA LED 60 - 90W
zalecana wysokość montażu	3,0-6,0m	6,0-9,0m	8,0-10,0m
waga kompletnej oprawy	6,9kg	7,01 kg	7,9kg
Wymiary mm A x h	650 x 660		

Montaż : wielkość ekspozycja wiatrowej CxS - 0,098 m²

- Montaż powinien być wykonany przez uprawnionego elektryka zgodnie z przepisami budowlanymi
 - wprowadź przewód zasilający wychodzący z wysięgnika do oprawy poprzez otwór znajdujący się w górnej części oprawy w uchwyście montażowym. Przewód przelóżyc przez opakę zaskawkową pełniącą rolę uchwytu odciążeniowego.
 - zamontuj oprawę na wysięgniku poprzez włóczenie uchwytu montażowego oprawy w otwór wysięgnika o średnicy wew. fi 41mm
 - **Producent wysięgników do opraw bezwzględnie powinien wykonać uchwyt montażowy zgodnie z rys. nr 3**
 - **Należy dokręcić oprawę poprzez jej obracanie do wysięgnika . w który powinny być wyposażony uchwyt montażowy wysięgnika**
 - poprzez dokręcenie śruby dociskowej M4 umieszczonej na zewnętrznej powierzchni uchwytu , ustabilizuj w pionie położenie oprawy / kiesz do dołu /
 - Po zamocowaniu oprawy na wysięgniku należy opuścić kiesz oprawy poprzez odłączenie 3 szt. śrub od spodu kohnierza oprawy (śruby posiadają zabezpieczenie przed wypadnięciem) ,
 - Opuść kiesz oprawy (kiesz posiada ogranicznik z zabezpieczeniem przed nadmiernym otwarciem) i wyciągnij przewód zasilający przez otwór umieszczonej w wyjścia z uchwytu montażowego wyciągnij przewód do zadanej długości / przewód VDY 2x 1,5mm²-2,5mm² okręć dławicę o oporu. Wyodrębnij przewód przeprowadz przez uchwyt opaski zaciskowej tak by ustabilizować jego położenie wewnątrz oprawy.
 - Połącz odpowiednio przewody do kostki przyłączeniowej: czarny -faza (L), niebieski-neutralny (N), i zazięsnij przewód w uchwyście kostki uchwycie odciążeniowym.
 - podnieś kohnierz z kieszam oprawy i dokręć trzy śruby dociskowe
 - pozycja lampy powinna być w pozycji prostopadłej do osi jezdni z obudową oprawy po stronie słupa.
- połączenie oprawy z wysięgnikiem należy uszczelnić silikonem**

Uwagi:

W przypadku awarii źródła LED należy oprawę dostarczyć do producenta

- oprawa powinna być montowana na zewnętrz w pozycji pionej wzdłuż osi wzdłużnej max. odchylenia w osi oprawy do 3 st.
- Minimalna odległość pomiędzy kieszami oprawy o oświetlaną powierzchnią musi być większa niż 1,0m.
- w przypadku demontażu oprawy należy jej poszczególne elementy zdemontować i przekazać do utylizacji.
- Czynnności konserwacyjne oprawy polegające na przeglądzie prawidłowości działania jej elementów należy przeprowadzać co 36 miesięcy.

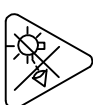
AREALAMP Sp.z o.o
Budy Kozickie 56
09-500 Gostynin www.arealamp.pl

230V ~ 50Hz IP 66 / 54 K.I.II

efekt.energ. **A+**
Ta 45°C



ROHS2

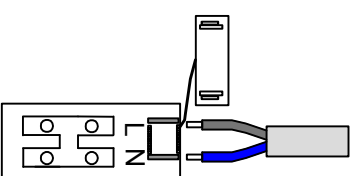


kostka przyłączeniowa

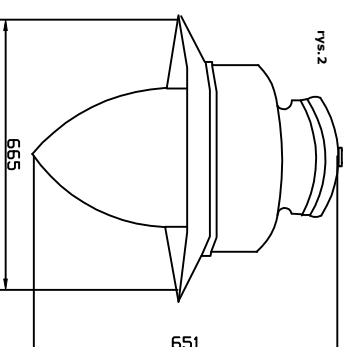
przewód

VDY 2x 1,5mm² - 2,5 mm²

średnica przewodu - 7-12mm

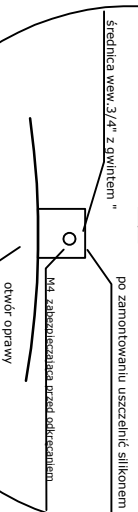


prawidłowa pozycja pracy oprawy

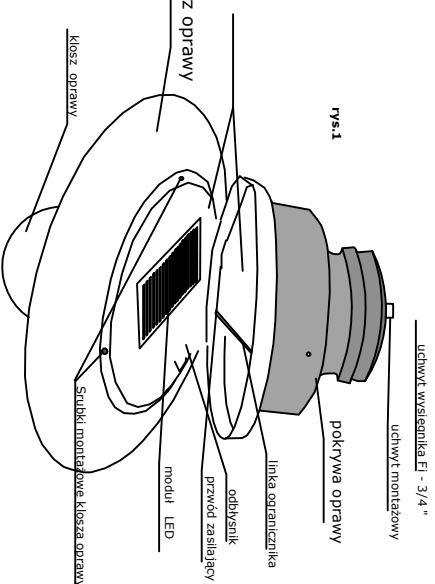


rys.3

uchwyt montażowy
korkówka wysięgnika



rys.1



uchwyt wysięgnika EI - 3/4 "

uchwyt montażowy

pokrywa oprawy

linka ogranicznika

odbiwnik

przewód zasilający

moduł LED

śrubki montażowe kieszam oprawy

kiesz oprawy