KARTA KATALOGOWA

ASTAR 4IOLU,NB

Oprawa drogowa

Indeks: YU-WO0097-68

PRZEZNACZENIE. CHARAKTERYSTYKA

- oprawa zewnętrzna do oświetlania dróg i terenów otwartych o różnych wymaganiach oświetleniowych, m.in. ulic, placów, mostów, a także różnorodnych przestrzeni otwartych o charakterze reprezentacyjnym i terenów rekreacyjnych w obszarach zurbanizowanych,

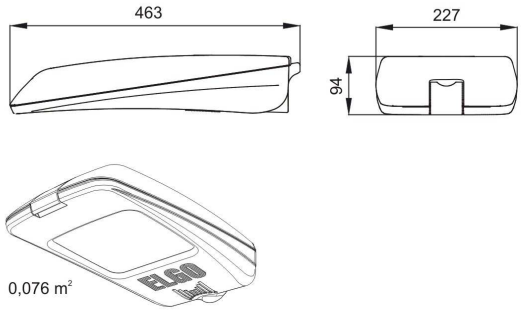
PRZEZNACZENIE. BUDOWA

- górna i dolna część korpusu z wysokociśnieniowego odlewu aluminiowego, malowane metodą proszkową
- klamra z aluminium szczelnie zamykająca korpus
- klosz z płaskiego szkła hartowanego odpornego na udary mechaniczne i działanie promieni UV
- w komplecie z wymiennymi źródłami światła LED: ADQUENLight LU, trzonek R7s (beznarzędziowa wymiana źródeł światła)
- filtr umożliwiający wyrównywanie ciśnień między oprawą i otoczeniem bez zasysania nieczystości
- przystosowana do mocowania na wysięgniku poziomym o średnicy 42 ÷ 60mm nachylonym pod kątem 0° ÷ 30° do płaszczyzny drogi
- możliwość montażu na pionowym słupie za pomocą uchwytu U-1, umożliwiającego płynną regulację kata nachylenia oprawy w stosunku do płaszczyzny drogi, dostępnego jako akcesoria dodatkowe
- ochrona przed udarami mechanicznymi: IK10
- uszczelka poliuretanowa wylewana bezpośrednio na szybie oraz na górnej części korpusu
- blokada zabezpieczająca korpus przed zamknięciem podczas wykonywania zabiegów konserwacyjnych

PARAMETRY TECHNICZNE	WARTOŚCI
Napięcie zasilania (U)	230 V AC
Pobór mocy (P)	40 W
Częstotliwość (f)	50 Hz
Współczynnik mocy (cos φ)	≥ 0,8
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	75
Trwałość diod*	80.000h
Klasa ochronności	I
Stopień ochrony	IP 66
Odporność na uderzenia mechaniczne	IK10
Masa oprawy	5,5 kg
Źródła światła	ADQUENLight LU NB
Ilość źródeł	4 szt.
Strumień świetlny źródeł	4200 lm
Wysokość zawieszenia	5-10 m
Temperatura barwowa	4300 K
Temperatura pracy	-30°C ÷ +40°C
Sprawność świetlna	82 %

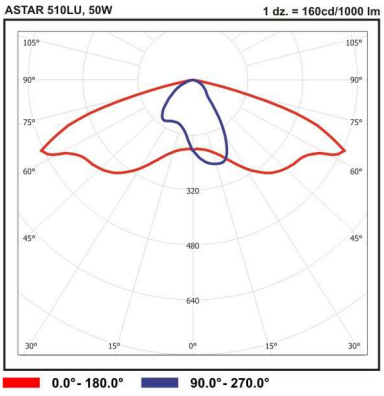
* przy 25°C na stopce diody – zgodnie z danymi producenta

WYMIARY GABARYTOWE (mm)



powierzchnia boczna narażona na wiatr

ROZSYŁ ŚWIATŁA



HIGH QUALITY Made in Poland

CE