



Karta katalogowa oprawy **ACRON 100S1**



PRZEZNACZENIE. CHARAKTERYSTYKA

- oprawa drogowa do oświetlania terenów otwartych o różnych wymaganiach oświetleniowych, tj.: drogi główne, dojazdowe, place i mosty, itp.
- przeznaczona do wysokoprężnych lamp sodowych o mocy 100W z bańką przezroczystą
- wyposażona w statecznik magnetyczny
- zalecana wysokość zawieszenia oprawy: 8 ÷ 12 m
- przystosowana do mocowania na pionowym słupie o średnicy 42-60 mm lub wysięgniku poziomym nachylonym pod kątem 0-30° do płaszczyzny drogi
- dodatkowa regulacja kąta nachylenia o ok. 0° / +15° przy wysięgniku pionowym i odpowiednio o ok. +5° / -10° przy poziomym; na życzenie klienta możliwe rozszerzenie regulacji kąta nachylenia o ok. +5° / -15° przy wysięgniku poziomym
- pionowa i pozioma regulacja położenia oprawy lampy względem odbłyśnika
- ochrona przed udarami mechanicznymi IK10

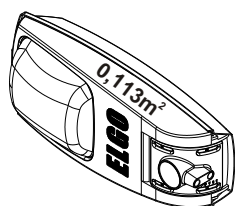
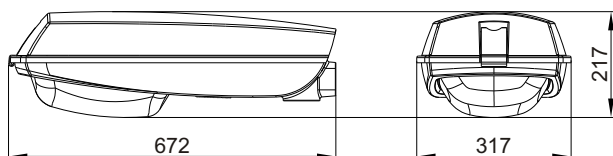


BUDOWA. DANE TECHNICZNE

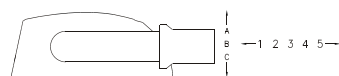
- górna i dolna część korpusu z wysokociśnieniowego odlewu aluminium, malowane metodą proszkową
- klamra z aluminium szczelnie zamykająca korpus
- jednoczęściowy układ optyczny, tłoczony z aluminium o najwyższej czystości
- klosz z poliwęglanu
- uszczelka poliuretanowa wlewana bezpośrednio na kloszu oraz na górnej części korpusu
- filtr umożliwiający oprawie „oddychanie”
- stalowe zawiasy łączące górną i dolną część korpusu
- blokada zabezpieczająca korpus przed zamknięciem podczas wykonywania zabiegów konserwacyjnych
- regulowany uchwyt rury z odlewu aluminium do mocowania oprawy na wysięgniku poziomym lub pionowym słupie
- płyta montażowa z zamontowanym kompletnym osprzętem elektrycznym

- napięcie zasilania (U)	230V
- częstotliwość (f)	50Hz
- pobór mocy (P)	114W
- współczynnik mocy (cos φ)	≥ 0,85
- klasa ochronności	pierwsza
- stopień ochrony	IP 66
- trzonek lampy	E40
- masa	9.85kg
- sprawność świetlna (η)	70,9%

WYMIARY GABARYTOWE (mm)



powierzchnia narażona
na działanie wiatru



sposób regulacji
oprawy

WYKRES ŚWIATŁOŚCI KIERUNKOWEJ OPRAWY

oprawka lampy w poz. 1A

1 dz. = 50cd/1000lm

