

Technical drawing of a lamp assembly (Fig. 1). The drawing shows a vertical rod with a lamp head at the top and a mounting bracket at the bottom. The lamp head is labeled "400A" and "gG250A". The mounting bracket is labeled "3". The rod is labeled "mit YAGS 8 x 120 mm2".

proj WLZ  
typ YAKXs 4 x 35 mm<sup>2</sup>- dl trasy  
1 m dl kabla 6 m

The diagram illustrates the electrical connection for a road lighting system. It is divided into two main sections: 'CZŁON PRZYLĄCZENIOWY' (Connection Unit) on the left and 'CZŁON OŚWIETLENIOWY' (Lighting Unit) on the right.

**CZŁON PRZYLĄCZENIOWY (Connection Unit):**

- Includes a 3-phase 40A switch (FR 40A 3P).
- Shows a cable specification: **YAKXS 4 x 35 mm<sup>2</sup> zasilania z linii SR**.
- Indicates a cable size: **FEZN 25/4 mm**.
- Shows a connection point for 'linia SPD typ 123'.

**CZŁON OŚWIETLENIOWY (Lighting Unit):**

- Includes a 6A circuit breaker (S301 B 6A).
- Features an 'Zegar astronomiczny' (Astronomical clock).
- Shows a 3-phase 40A contactor (Stycznik 3-fazowy 40A).
- Includes a 16A circuit breaker (S303 C 16A).
- Shows a cable specification: **YAKXS 4 x 35 mm<sup>2</sup>**.
- Indicates a cable size: **obw nr 1 ≤ 1 m L 1**.
- Shows a connection point for 'PE'.

**Legend:**

- 1 - zegar (clock)
- 2 - zegar (clock)
- 0 - pozycja neutralna (neutral position)

proj WLZ  
typ YAKXs 4 x 35 mm2-  
ZASILANIE SZAFY  
— STEROWANIA OŚWIECZENIEM  
BOISKA- OSOBNE  
OPRACOWANIE

INSTAL-MONT PRZEDSIĘWSTWIO INSTALACYJNO, MONTAŻOWE JANÓW ul. Kozienicka 90, 26-900 KOZIENICE, t. 508-757-699 instal-mont.1982062.pl				
Temat opracowania		Budowa elektroenergetycznej linii kablowej nn oświetlenia terenów rekreacyjnych		
Treść rys.		PLAN REALIZACYJNY		
Lokalizacja		Magnuszew dz. nr 1426/1, 306 gm. Magnuszew		
Inwestor		GMINA MAGNUSZEW ul. Saperów 24 26-910 Magnuszew		skala
Projektował		mgr inż. Daniel Maksym	MAZ/0585/POOE/12	
Data	XI -2024	Branża	ELEKTRYCZNA	Nr rys. 2/PT
Stadium				
<h1>PROJEKT TECHNICZNY</h1>				