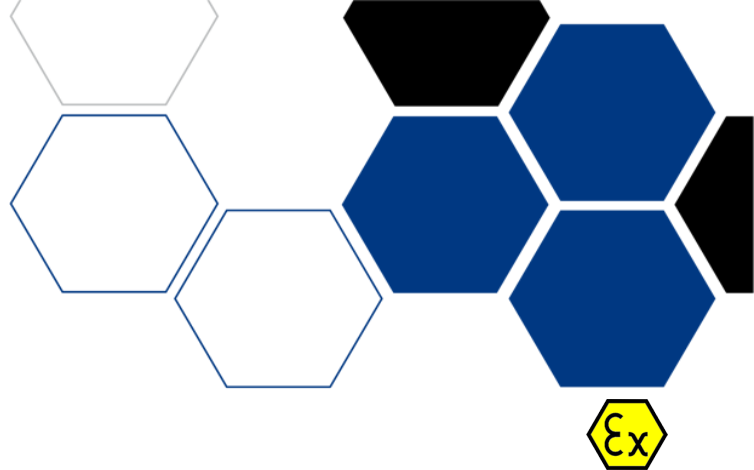
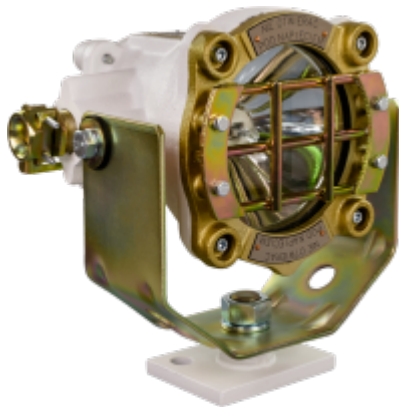




POH-2

PROJEKTOR POH-2

Projektor POH-2 przeznaczony jest do instalowania na maszynach górniczych w celu oświetlania wybranych miejsc obserwacji.

Pełny opis

Najważniejsze cechy:

- przeciwybuchowa, ognioszczelna,
- korpus żeliwny dwukomorowy,
- zamocowanie w specjalnym uchwycie,
- żarówka halogenowa o podwyższonej trwałości,
- osłona na żarówkę przezroczysta płaska ze szkła hartowanego.
- wysoka odporność na udary mechaniczne,
- możliwość mocowania na maszynie w dowolnej płaszczyźnie,
- duża wartość strumienia świetlnego,
- energooszczędność,
- możliwość kierowania strumienia światła w dowolnym kierunku.

Cechy/specyfikacja techniczna

Napięcie zasilania max	24 V
Moc źródła światła max	70 W
Typ źródła światła	żarówka halogenowa typ LH 58, 24 V, 65 W (dopuszcza się stosowanie żarówek halogenowych typu H3, 24 V, 70W lub H3, 12 V, 55 W)
Przewód zasilający	dopuszczonego typu o średnicy zewnętrznej Ø14-20 mm
Wpust kablowy	WKE 14 - 20
Zaciski przyłączeniowe	max 6 mm ²
Typ trzonka	PK 22 s
Stopień ochrony	IP 65
Klasa ochronności	III
Użyteczny strumień świetlny	800 lm
Oznakowanie ATEX	 I M2 Ex db I Mb
Numer certyfikatu badania typu WE	FTZU 04 ATEX 0069X
Temperatura otoczenia	-20°C ≤ Ta ≤ +40°C
Wilgotność względna przy temperaturze +35°C	do 95 %
Wymiary zewnętrzne z uchwytem	280 x 275 x 220 mm
Masa z uchwytem	15,8 kg

Zastosowanie

Projektor dopuszczony jest do stosowania w pomieszczeniach zaliczonych do stopnia „a”, „b” i „c” niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy A lub B zagrożenia wybuchem pyłu węglowego.

KATEGORIA:

OŚWIETLENIE
MASZYN I POJAZDÓW

CERTYFIKATY

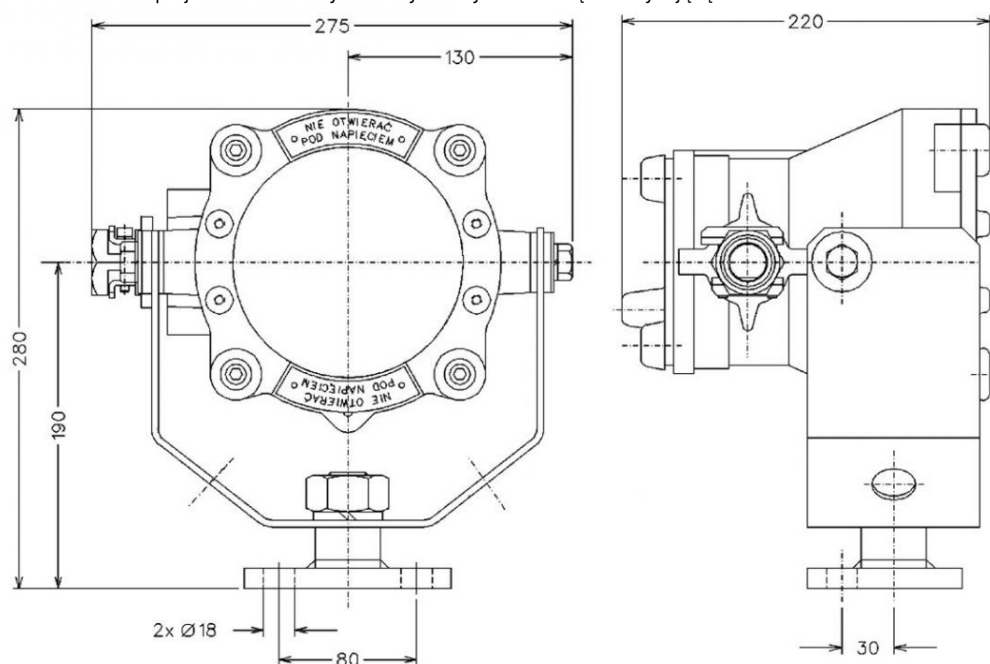


Elektrometal SA
43-400 Cieszyń
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09

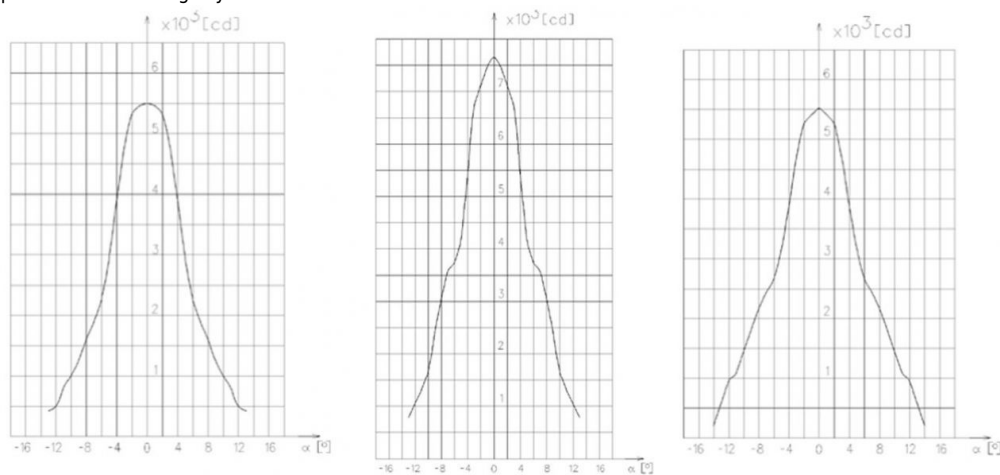
Montaż

Do zamocowania projektora na maszynie służy uchwyt z wkładką amortyzującą.



KRZYWE ROZSYŁU ŚWIATŁOŚCI

Krzywe rozsyłu światłości projektora POH-2 w płaszczyźnie symetrii poziomej z żarówką halogenową o parametrach katalogowych:



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu
Wersja z dnia: 2025-01-09