

# OPRAWA OŚWIETLENIOWA w wykonaniu energooszczędnym TYP HA-SI.EP



Fotografia: Oprawa oświetleniowa HA-SI.EP (Nr art.: HA-220409)

## Cechy techniczne

- energooszczędne świetlówki, z jednostronnym cokołem, 3x9 W, o dużej wydajności świetlnej
- klosz z poliwęglanu odporny na udary oraz odbłyśnik dla dobrego oświetlenia przestrzennego
- elektroniczny układ zapłonowy i przełącznik lokalizacji uszkodzeń
- zapewnienie wystarczającej wydajności świetlnej również przy uszkodzeniu jednej ze świetlówek
- mikrowyłącznik do wyłączenia wszystkich biegunów przy otwieraniu oprawy
- możliwa wymiana poszczególnych świetlówek
- montaż za pomocą bocznych kołków mocujących lub mocowanie magnetyczne dzięki zastosowaniu magnesów w dnie oprawy
- szybkoopusty wtykowe

## Stopień ochrony

VDE 0170: (Sch) e, m  
DIN 40050: IP 54

## Dane techniczne

• Napięcie zasilania	220 V ± 20%
• Częstotliwość	50-60 Hz
• Prąd znamionowy	125 mA
• Pobór mocy	29 VA
• Współczynnik mocy	0,96
• Przekrój przewodu łączeniowego	10 mm <sup>2</sup>
• Temperatura otoczenia	≤ 40°C
• Masa	10 kg
• Wymiary	
- długość	331 mm
- szerokość	240 mm
- wysokość z wkładem świetłówek.	96 mm
- wysokość kompl. z magnesami	114 mm

**Możliwość dostawy opraw oświetleniowych!  
wyposażonych w iskrobezpieczny zasilacz do  
układów sterowania obudowy górniczej!**

## Orzeczenie

Aneks BVS T 5955 / Z3 M  
z dn. 01.07.1996