



LED – Ampel Umweltfreundlich und energiesparend

Durch LED's völlig wartungsfrei und vibrationsfest – (kein Lampenwechsel mehr erforderlich!). Als Alternative zu herkömmlichen Meldeleuchten oder Ampeln in Ex - Bereichen bieten wir eine LED - Leuchte an, die sowohl als Signalleuchte wie auch als Ampel verwendbar ist. Durch die Bündelung von 48 Leuchtdioden wird die größtmögliche Helligkeit und somit gute Erkennbarkeit bis zu 100m Entfernung erzielt. Es lassen sich mehrere Geräte in unterschiedlichen Farben kombinieren. Die Leitungseinführung beim einzelnen Gerät erfolgt von oben oder unten.

Jetzt mit:

- 48 hellen LED's
- auf Wunsch in der Ausführung „superhell“
Leistungsaufnahme
5 VA bei 24 V DC ~200 mA
- Verdopplung der Leuchtfläche
- 10- fache Leuchtkraft
 - Rot ~250 000 mcd
 - Grün ~150 000 mcd
- Leistungsaufnahme 2,3 VA
- Stromreduzierung auf unter 100 mA bei 24 V DC
- 5 Jahre Garantie
- Elektronik reparabel
- lieferbare Farben: Rot, Gelb, Grün, Blau, Weiß

Technische Daten

Ex-Schutzart

Ex II 2G Ex db IIB T6 Gb

Prüfungsschein

TÜV 04ATEX 2472

Spannung

220-240VAC oder 24VDC

Strom

0,2A (DC) oder 0,023A (AC)

Sicherung

0,25A (DC) oder 0,1A (AC)

Leistung

2,3 VA, Superhell 5 VA

Schutzart

IP65

Betriebstemperatur

-20° C bis +50° C

Gewicht

Ca. 12Kg
Je nach Ausführung

Abmessungen (B x H x T)

380 x 170 x 135,5 mm

Leitungseinführung

M20 x 1,5 für Kabeldurchmesser von 5,5-8mm, 8-10,5mm oder 10,5-13mm

Farben

1- fach nach Wunsch
2- fach rot/grün
3- fach rot/grün/gelb

