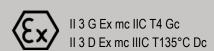
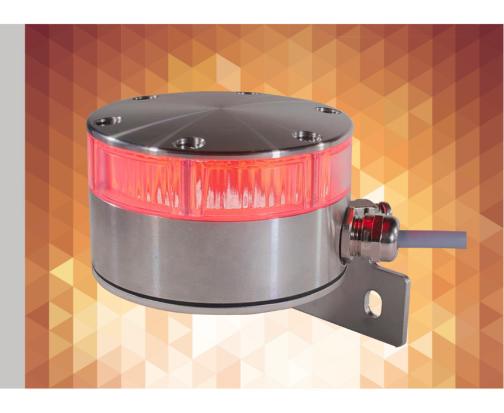
Avertisseur lumineux à LED antidéflagrant AR-043 Faisceau à 360°, avec câble fixe



Caractéristiques

- Certifié ATEX
- Convient à une utilisation en environnement gaz et poussière, zones 2 et 22
- 15 LEDs
- Couleur de lumière rouge, jaune / orange ou vert
- Lumière en continu ou clignotante, selon choix
- Boîtier en acier inoxydable SS316 ou aluminium anodisé
- Lentille en polycarbonate (PC) antichoc
- Indice de protection IP65
- 24 VCC, 4 Watt
- Câble fixe, 5 mètres





Description

L'avertisseur lumineux à LED antidéflagrant à 360° d'Artidor a été conçu pour une utilisation dans les conditions les plus exigeantes. Le boîtier robuste et la plaque supérieure en acier inoxydable, la vitre polycarbonate antichoc de 20 mm d'épaisseur, les joints en silicone ainsi que l'électronique moulée garantissent une lampe complètement résistante à l'eau et au sel.



15 LEDs, de la dernière génération, fournissent un signal visuel clairement perceptible. L'avertisseur s'allumera en continu ou clignotera (selon votre choix) avec une fréquence de 1 Hertz. L'avertisseur lumineux est disponible avec une connexion par câble radial ou il peut être commandé sur demande avec une connexion en bas de la lampe. Cet avertisseur lumineux est donc particulièrement adapté pour être installé sur une armoire de commande, comme lampe de signalisation.

Le câble de connexion a une longueur standard de 5 mètres. Une version avec boîtier en aluminium anodisé est également disponible pour une utilisation dans des conditions moins exigeantes.

L'avertisseur lumineux Artidor LED, marqué CE, est antidéflagrant et certifié conformément la directive européenne 2014/34/UE (ATEX 114).







Avertisseur lumineux à LED antidéflagrant AR-043 Faisceau à 360°, avec câble fixe

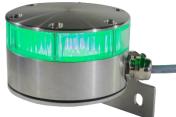


Caractéristiques techniques

II 3 G Ex mc IIC T4 Gc, II 3 D Ex mc IIIC T135°C Dc
2014/34/UE (ATEX 114) et 2014/30/UE (EMC)
EN 60079-0:2018 et EN 60079-18:2015 / A1:2017
Rouge (625 nm), jaune / ambre (610 nm) ou vert (530 nm)
Rouge: 4250 Cd / m², jaune / ambre: 6350 Cd / m² et vert: 8300 Cd / m²
Acier inoxydable SS316 ou aluminium anodisé, vitre en polycarbonate antichoc (PC) de 20 mm
IP65 selon EN 60529
24 VCC ± 10%
160 mA @ 24 VCC
Câble fixe, 4 x 0,75 mm², longueur 5 m
Extérieure, acier inoxydable, 4 mm²
De -20 °C à +60 °C
Ø95 x 60 mm (sans presse-étoupe)
Support en acier inoxydable
1.750 grammes (acier inoxydable) / 930 grammes (aluminium)







Références

AR-043 / 0 3 3 - R

Couleur de la lumière
R = rouge, 625 nm
Y = jaune / ambre, 610 nm
G = vert, 530 nm

Matériau du boîtier
1 = Aluminium anodisé
3 = Acier inoxydable AISI 316

Lumièrie continue / clignotante
3 = Allumé en continu ou clignotant, en fonction de la connexion - Connexion 4 fils

Position du câble
0 = Radiale (par défaut, voir image)
1 = Axiale (sur demande)