

# Exp 03-mled240/417/840/s - boîtier en acier inoxydable

Kod Electriquo: 84441



## Dane techniczne:

- Température maximale admissible de la tige (Remarque) **5,7 kg.**
- Pouvoir **70W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **8440 lm**
- Température de couleur [K] **4000K**
- Tension [V] **220-240V**
- Classe de protection IP **IP 66/7**
- Degré de protection mécanique IK **IK 10**
- Température maximale admissible de la tige (Remarque) **5,7 kg.**
- Pouvoir **70W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **8440 lm**
- Température de couleur [K] **4000K**
- Tension [V] **220-240V**
- Classe de protection IP **IP 66/7**
- Degré de protection mécanique IK **IK 10**

## OBJECTIF

Appareil d'éclairage conçu pour éclairer des locaux industriels et des espaces extérieurs à risque d'explosion de mélanges de : gaz, vapeurs et brouillards inflammables avec l'air ainsi que des mélanges de : poussières ou fibres inflammables avec l'air. Français : Dans les zones à risque d'explosion : 2, 22.

Luminaire pour usage extérieur limité aux espaces partiellement protégés des intempéries tels que : abris, auvents, etc.

Pour les zones entièrement ouvertes, la version EXP 03 MLED/KAWN doit être utilisée (fiche de catalogue séparée).

## **DONNÉES TECHNIQUES**

Type de construction : gaz : Ex nA et poussières : Ex tc

Groupe d'explosion : gaz : IIC, IIB, IIA et poussières : IIIC, IIIB, IIIA

Classe de température : T4, T3, T2, T1

Max. : 65 °C

Niveau de protection : gaz : Gc et poussière : Dc

Classe de protection : IP 66/67

Température ambiante : de -20 °C à +40 °C\*\*\*

\*\*\*Température ambiante pour luminaire avec batterie de 0 °C à +40 °C

## **FIXATION**

Le luminaire est équipé d'un support de montage « W » à deux trous. Les supports recommandés doivent être commandés séparément (uniquement pour les versions avec boîtier en acier galvanisé).

Le boîtier en acier inoxydable est doté d'un support de montage « w » fixé en permanence. type de support.

## **CONSTRUCTION**

Corps : tôle d'acier galvanisée, revêtement par poudre

Lampe : polycarbonate stabilisé aux UV

Pinces de fermeture : acier inoxydable

Plaque de montage : tôle d'acier galvanisée, revêtement par poudre

Tension d'alimentation : 220 V-240 V CA 50-60 Hz / CC

## **ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE**

- Suspension à œillet
- Collier de serrage 3/2 pouce
- Support diagonal
- Support d'espacement