Luminaire antidéflagrant Exp 83-Mled220/125/d0/840/pa10/w/a3/at

Kod Electriquo: 106905 Kod Remontowa: 31-183-5237

Dane techniczne:

- Pouvoir **25W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **2500 lm**
- Waga **4.90**
- Pouvoir **25W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **2500 lm**
- Waga **4.90**

OBJECTIF

Luminaire antidéflagrant avec une source lumineuse LED à économie d'énergie. Conçu pour l'éclairage de locaux et d'espaces industriels avec une zone de risque d'explosion de 1,2 ou 21,22 - usines de traitement du pétrole brut et de ses dérivés, stations de stockage et de pompage de combustibles liquides et autres liquides inflammables (industrie chimique), halls et ateliers de production, entrepôts, locaux de stockage, passages techniques, bandes transporteuses, etc.

Boîtier entièrement étanche à la poussière et à l'eau (IP 66/67) adapté aux locaux très poussiéreux ou très humides.

Lors de l'utilisation du luminaire dans la zone d'éclairage, le fabricant recommande une construction en acier inoxydable.

Le luminaire est équipé en standard d'une ouverture de diffusion (D) pour façonner les caractéristiques lumineuses et réduire l'éblouissement des diodes LED.

DONNÉES TECHNIQUES

Type de construction : gaz : Ex db, eb, mb ; poussière : Ex tb

Groupe d'explosion : gaz : IIC, IIB, IIA ; poussière : IIIC, IIIB, IIIA

Classe de température : T4, T3, T2, T1

Température de surface max. : 60 °C ou 65 °C

Niveau de protection : gaz : Gb ; poussière : Db

Degré de protection : IP 66/67

Temp. ambiante : de -35 °C à +40 °C

FIXATION

À l'aide de deux supports vissés au boîtier à l'aide d'une vis de fixation.

info@elektriko.pl

La version du luminaire avec boîtier en acier inoxydable est dotée d'un support monté de manière permanente.

CONSTRUCTION

Boîtier : tôle galvanisée recouverte de peinture en poudre

Diffuseur : polycarbonate renforcé stabilisé aux UV

Pinces de fermeture : acier inoxydable

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

Température de couleur : 4 000 K*

Tension d'alimentation : 110-254 V CA 50/60 Hz ; 220-250 V CC

* Autres versions sur demande

CERTIFICATS

KDB 04ATEX339X

AUTRES VERSIONS

Boîtier en acier inoxydable.

Appareil avec presse-étoupes pour câbles blindés.

Équipé d'un système d'alimentation de secours de 3 h avec fonction autotest.

Équipé d'un système d'alimentation de secours de 1,5 h avec fonction autotest.

Panneau LED sans diffuseur.

ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE (sur demande)

Supports de montage dédiés pour le luminaire avec boîtier en acier galvanisé :

suspension à œillet

pince en acier inoxydable

support diagonal

support d'angle

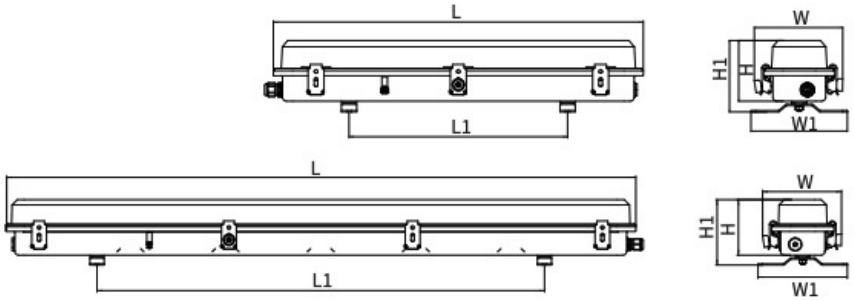
info@elektriko.pl





WYMIARY [mm]

Typ	L	L1	W	W1	H	H1
EXP 83-MLED220	728	430	174	190	119	140
EXP 83-MLED240	1336	950	167	190	119	140



TYP	MOC	STRUMIEŃ	WAGA
EXP 83-MLED220/125	25 W	3004 lm	4,9 kg
EXP 83-MLED240/150	50 W	6311 lm	7,5 kg

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl