



ATEXOR MICA IL800 LED ATEX Zone 0 avec 3 LEDs

Produits Atexor

Réf. article: 40__117501

1,1

KG

IP67

IP CODE

200

REAL-LUMEN

Description

La ATEXOR MICA IL800 LED ATEX dispose d'une électronique puissante, de fonctions polyvalentes et d'une construction extrêmement robuste, idéale pour le domaine de la protection contre les explosions. La durée de vie des lampes est d'environ 50 000 heures, ce qui rend presque impossible le remplacement des lampes.

Le boîtier résistant aux chocs est fabriqué en plastique antistatique et est étanche à la poussière et à l'eau (IP67). La lentille est en verre spécialement durci de 5 mm d'épaisseur. La lampe de poche dispose de fonctions polyvalentes et d'une construction extrêmement robuste.

Une électronique de pointe protège la batterie contre la décharge profonde et avertit en cas de faible capacité de la batterie. Cela se fait par l'allumage du faisceau lumineux lorsque seule une capacité résiduelle d'environ 20 à 30 minutes est disponible. La zone 0 ainsi que la zone 1 sont également disponibles avec fonction d'éclairage d'urgence ou fonction clignotante.

La IL800 LED est compatible avec le chargeur ILC et se charge complètement en environ 5,5 heures. De plus, elle peut également être équipée de LEDs CRI 90+.

Les lampes MICA IL800 sont certifiées TÜV et adaptées à la zone 0 grâce à un processus de fabrication spécialement certifié.

Veuillez noter : Pour la charge, vous avez besoin de l'alimentation IL2 (numéro d'article 40__112700) et du chargeur ILC (numéro d'article 40__112300).

Avantages du produit

- Pour une utilisation dans les zones ATEX
- Rechargeable
- Étanche à la poussière et à l'eau
- Également disponible avec fonction d'éclairage d'urgence
- Certifié TÜV

Caractéristiques techniques

Données générales

Attribut	Valeur	Unité
Série	IL	
Modèle	800 LED ATEX	
Température (min)	-20	°C
Température (max)	+40	°C
Dimensions	121 x 121 x 216	mm
Poids	1,1	kg

Caractéristiques techniques (suite)

Données générales

Attribut	Valeur	Unité
Classe de protection	IP67	
Zone	0, 1, 2 / 21, 22	
Fonctions d'éclairage	haut / bas	

Données photométriques

Attribut	Valeur	Unité
Source lumineuse	3 CREE Power LED	
Flux lumineux (réel)	200	lm

Données électriques

Attribut	Valeur	Unité
Type de batterie	NiMH	
Tension de la batterie	6	V
Durée de fonctionnement (Niveau maximum)	6	h
Durée de fonctionnement (niveau le plus bas)	12	h
Temps de charge	5,5	h

Accessoires

Autres

Réf. article	Image	Name
40__000952		H0113_1, Sangle de transport (rouge) avec oeillets pour IL80 / IL800
40__001112		Câble allume-cigare IL-4, 3m
40__001113		Câble d'alimentation pour charge de voiture 12-30V DC, 3m
40__112300		Chargeur ILC 4, 12 - 24 V
40__112700		Adaptateur IL2 pour charger

Autres images du produit



Setolite Lichttechnik GmbH
Bockhackerstr. 13
42499 Hückeswagen
Allemagne

Tel./Fax
+49 2192 / 93624-0
+49 2192 / 93624-25

Web/Email
www.setolite.com
info@setolite.de

