

- mica -[®]

ML-800 ATEX



100.000 ore di vita del bulbo della MICA ML800 ATEX

La MICA ML800 ATEX è una lampada ad alte prestazioni progettata per le operazioni in sicurezza in ambienti a rischio esplosivo. La ML800 è equipaggiata con un LED ad alta intensità con una durata di vita di oltre 100.000 ore. L'uscita luminosa è paragonabile ad un bulbo alogeno 3W



Certificazione numero
per MICA ML800 ATEX
VTT 04 ATEX 062x



Certification number for MICA ML800 ATEX:

Oltre sette ore di accensione continua - Indicatore accurato livello batteria e avviso batteria in esaurimento - Certificazione Europea ATEX - Zone 1 e 2, Temp classe T4, Gas gruppi IIA, IIB, IIC, protezione ingresso IP66 - Batteria NiMH ecologicamente compatibile - Clip robusta per aggancio - Controllo elettronico della batteria, prevenzione scarica rapida - Riflettore alluminio anodizzato - Caricatore rapido intelligente MLC



MICA ML-800 ATEX

Illuminatore tascabile per ambienti a rischio esplosivo

MICA ML-800 ATEX

Struttura infrangibile ed anti statico IP66

4 LED indicano il livello di carica della batteria

Clip d'aggancio in acciaio

Contatti di ricarica in acciaio inossidabile

LED ad alta luminosità 100.000 ore di vita

Illuminatore omologato per zone 1 e 2 Temp classe T4, gruppi Gas fino a IIC



Cristallo temperato (3 mm)

MICA ML800 ATEX

La MICA ML800 ATEX pesa 370 gr. Il corpo dell'armatura è costruito in alluminio e plastica anti statica. La ML800 è certificata secondo la norma CENELEC EN 50 014 e EN 50 020 e di tipo approvato " EEx ib IIC T4 ".

La ML800 è equipaggiata con LED Luxeon ad alta intensità con vita di 100.000 ore. Tempo operativo fino a 7 ore continue. Batterie in NiMH molto potenti e rispettose dell' ambiente.

Indicatori LED rivelano lo stato di carica. L'elettronica intelligente della MICA ML800 ATEX protegge la batteria contro la scarica rapida ed indica lo stato di bassa carica con un lampeggio di luce quando rimangono a disposizione 30 minuti di operatività. Il lampeggio di avviso aumenta con gli ultimi 5 minuti di carica.

Certificazione numero: VTT 04 ATEX 062X
II 2 G IP 66
EEx ib IIC T4

MICA MLC

Caricatore ultra rapido per lampade serie ML

Voltaggio da 12 ... 30 VDC sia da rete che da batteria di automezzo

LED indicano livello di carica

Omologazione EN 50155



e17
020124

MICA LC caricatore ultra rapido

Ricarica completa in meno di 3 ore. Sottile controllo elettronico del caricatore MLC assicura totale capacità della batteria, lunga vita e ricarica sicura. Il caricatore si spegne automaticamente quando la batteria si è completamente caricata, la lampada può essere lasciata nella sua staffa di caricamento senza il pericolo di danneggiamento.

SPECIFICHE TECNICHE MICA ML800 ATEX

Bulbo	1W Luxeon LED
Durata	min. 7 ore
Riflettore	Alluminio anodizzato
Lente	Cristallo temperato 41.5 x 3 mm
Temperatura operativa	-20°C...+40°C
Armatura	plastica/alluminio antistatico IP 66
Dimensioni / Peso	120 x 64 x 55mm / 370g

SPECIFICHE TECNICHE MICA MLC

Voltaggio	12...30VDC
Tempo carica	2 ore 40 minuti
Temperatura carica	+10°C ... +40°C
Carica standard	750mA
Compensazione carica	100mA
Armatura corpo	poliamide IP 20
Dimensioni	142 x 72 x 83 mm
Peso	170 grammi
Non ricaricare le baterie in ambienti pericolosi	

MICA IL-1

Trasformatore adattatore per caricatore MLC

Ingresso 230 VAC
Uscita 12VDC 1.1A
Armatura IP20
Per utilizzi estremi è disponibile un adattatore AC in classe IP44



- mica -
elektro