

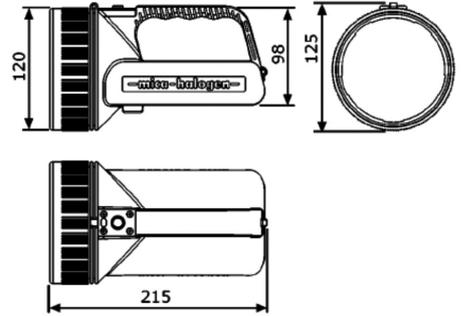
# 防爆形LEDハンドランプ IL-800/IL-800EM

IL-800/IL-800EMタイプは、高輝度LED x 3灯タイプ、出力200lumen、サービスライフタイム50,000時間の充電式防爆形ハンドランプです。標準仕様はZONE 1 + ZONE 2 ですが、ZONE 0 区画対応品の選択も可能で、多種多様な危険区域に於いて使用する事が出来ます。

また、IL-800EMタイプは、充電器への供給電源がブラックアウトされた時、自動点灯する為、直ちに非常用照明として役立ちます。



IL-800



- 適合規格：EN60079-0 2007-10 Ed. 5.0、EN60079-11 2006-07 Ed. 5.0  
EN60079-26 2006-08 2nd Ed.、EN60079-28 2006-08 1st Ed.、  
EN60079-31 2008-11 Ed. 1.0

- 光源：高輝度LED x 3灯、200lumen/80lumen(High/Low)
- 本体材質：耐静電・耐衝撃ポリプロピレン
- 前面レンズ材質：強化ガラス(5mm)
- バッテリー：6V 4.5Ah 再充電タイプ NiMH/バッテリー
- 点灯時間：6時間(High)、12時間(Low)
- 充電時間：5.5時間

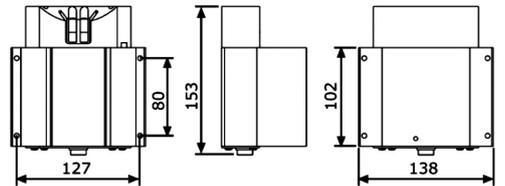
- 周囲温度：-20℃~+40℃

- 保護等級：IP67
- 証明書：ATEX II1G EExialIIC-T4 ZONE 0  
ATEX II2G EExibIIC-T4 ZONE 1 + ZONE 2

- CEマーキング
- 適合充電器：ILC-VAC シングル充電器 AC85~264V  
ILC-3 シングル充電器 DC12~24V  
CR-C3 マルチ充電器 3灯用  
CR-C5 マルチ充電器 5灯用



ILC-VAC



## ハンドランプ

形式	IL-800		IL-800EM	
光源	高輝度LED x 3灯			
照度	200lumen/80lumen (High/Low)			
区画	ZONE 0	ZONE 1 + ZONE 2	ZONE 0	ZONE 1 + ZONE 2
防爆等級	ATEX II1G EExialIIC-T4	ATEX II2G EExibIIC-T4	ATEX II1G EExialIIC-T4	ATEX II2G EExibIIC-T4
保護等級	IP67			
寸法(mm)	120 x 125 x 215			
質量(kg) バッテリー含む	1.1			
コード No.	A16050050	A16050051	A16050052	A16050053

## 充電器

形式	ILC-3	ILC-VAC	CR-C3	CR-C5
電圧	DC12~24V	AC85~264V	AC85~264V	AC85~264V
材質	耐衝撃PA/アルミ	耐衝撃PC/アルミ	アルミニウム	
保護等級	IP44			
寸法(mm)	153 x 138 x 88	153 x 138 x 88	510 x 227 x 100	850 x 227 x 100
質量(kg)	0.485	0.86	3.8	5.6
コード No.	A160500437	A160500438	A160500439	A160500440

## ILC 充電器用 AC/DC アダプター

形式	IL-2
電圧	AC90~264V/DC12~24V
材質	耐衝撃 PC
保護等級	IP20
寸法(mm)	97(L) x 45(W) x 55~76(H)
質量(kg)	0.175
付属プラグ	Europe, USA, UK, & SAA
コード No.	A16050048



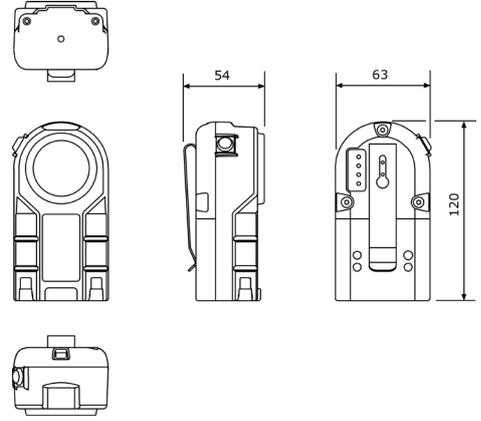
# 防爆形LEDハンドランプ ML-800 / ML-800EM

ML-800/ML-800EMタイプは、高輝度LED 1W、3W、照度45~65lumen、サービスマイフタイム50,000時間の小型充電式防爆ハンドランプです。バッテリー充電残量はLEDバーに表示され、ローバッテリーの場合は、2段階(残量約20分と約5分)の点滅信号にて注意・充電を促します。

また、ML-800EMタイプは、充電器への供給電源がブラックアウトされた時、自動点灯する為、直ちに非常用照明として役立ちます。



ML-800

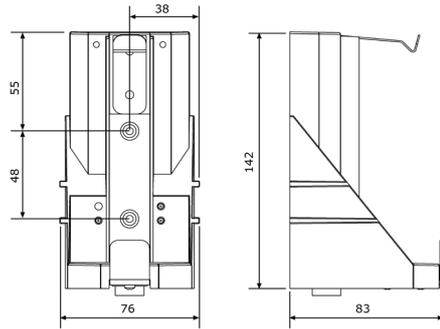


- 適合規格：EN60079-0 (2006)、EN60079-11 (2007)  
EN60079-28 (2007)、EN60241-0 (2006)  
EN60241-11 (2006)
- 光源：高輝度LED 1W、3W
- 本体材質：耐静電・耐衝撃ポリプロピレン + アルミニウム
- 前面レンズ材質：強化ガラス(3mm)
- バッテリー：6V 1.8Ah 再充電タイプ NiMHバッテリー
- 点灯時間：7時間(1W)、3時間(3W)
- 充電時間：2.5時間
- 周囲温度：-20℃~+40℃
- 保護等級：IP66
- 証明書：ATEX II2G EExibIIIC-T4 ZONE 1 + ZONE 2
- CEマーキング

- 適合充電器：MLC シングル充電器 DC12~24V  
CR-13(最大6 MLC充電器)  
CR-15(最大10 MLC充電器)



MLC



## ハンドランプ

形式	ML-800		ML-800EM	
	1W	3W	1W	3W
光源	1W	3W	1W	3W
照度	45lumen 1312lx/1m	65lumen 2670lx/1m	45lumen 1312lx/1m	65lumen 2670lx/1m
防爆等級	ATEX II2G EExibIIIC-T4 ZONE 1 + ZONE 2			
保護等級	IP66			
寸法(mm)	120 x 63 x 54			
質量(kg) バッテリー含む	0.37			
コード No.	A160500430	A160500432	A160500441	A160500442

## 充電器

形式	MLC	CR-13	CR-15
電圧	DC12~24V	MLC x 最大6	MLC x 最大10
材質	耐衝撃NY/アルミ	アルミニウム	
保護等級	IP20	IP44	
寸法(mm)	142 x 83 x 72	490 x 210 x 90	850 x 208 x 63
質量(kg)	0.17	3.2	5.5
コード No.	A160500433	A160500443	A160500444

## MLC 充電器用 AC/DC アダプター



形式	IL-2
電圧	AC90~264V/DC12~24V
材質	耐衝撃 PC
保護等級	IP20
寸法(mm)	97(L) x 45(W) x 55~76(H)
質量(kg)	0.175
付属プラグ	Europe, USA, UK
コード No.	A16050048