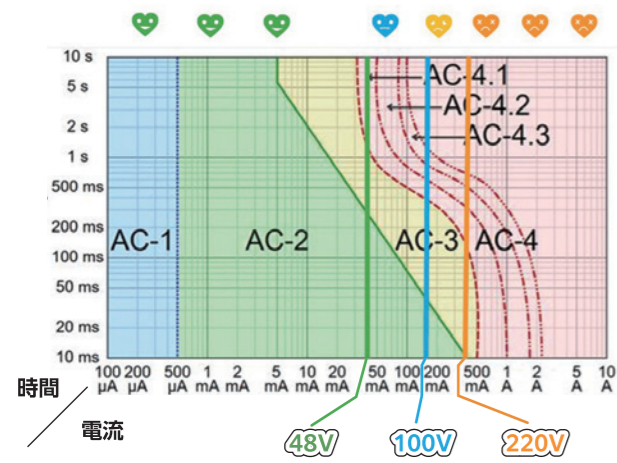


MBerg 48V ライト (SELV 安全特別低電圧)



- 安全に設置でき、感電の危険は低くなります
- 他の機器に電力を供給しないため、安定した明るさを実現
- 現場での盗難・紛失を防ぎます

低電圧と安全について

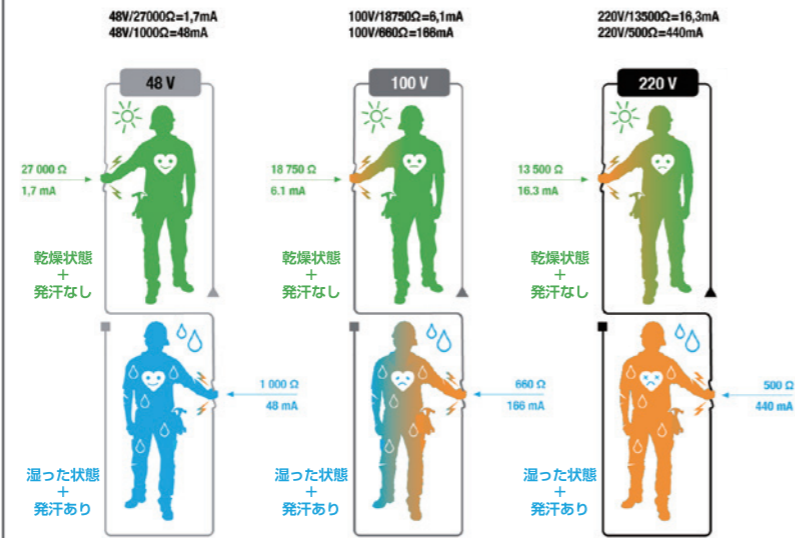


- AC-1: 微細な知覚
- AC-2: 知覚あるが筋肉反応無し
- AC-3: 逆流影響ある筋収縮がある
- AC-4: 不可逆影響の可能性がある
- AC-4.1: 5%以下の心室細動の可能性がある
- AC-4.2: 5-50%の心室細動の可能性がある
- AC-4.3: 50%超の心室細動の可能性がある

● 電線サイズ 2.5mm²での事例

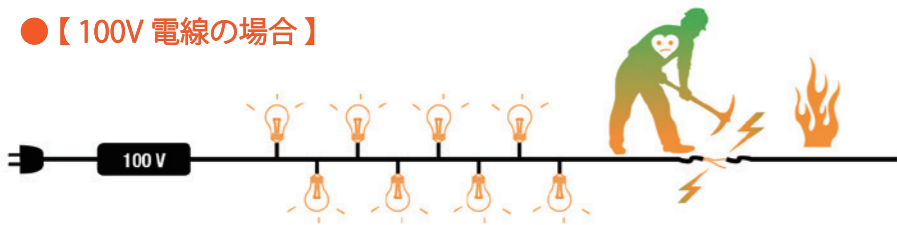
$$I (A) = U (V) / R (\Omega)$$

【電流 = 電圧 / 抵抗】



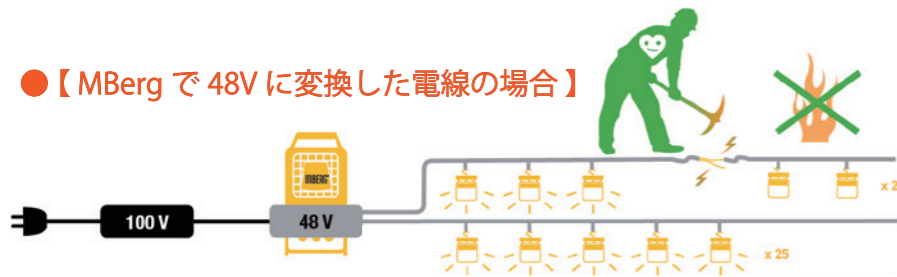
※抵抗値は電圧と人間の身体状況によって変化します。電圧が上がれば抵抗値は下がります。

●【100V 電線の場合】



- 通常【安全性：低】
- ←断線してしまった場合、火災発生の危険性があります

●【MBerg で 48V に変換した電線の場合】



- MBerg【安全性：高】
- ←断線してしまった場合、火災発生の危険性は低くなります

ケーブルについて

総合レンタル業のパイオニア
西尾レントール株式会社

・このチラシは2021年4月現在のものです
・予告なくチラシ内容に変更が出る場合がございます

202104-0719-801

東京便利センター

〒279-0025 千葉県浦安市鉄鋼通り3-1-7

☎047(306)2400

FAX. 047(306)2411

EL&
SITE

mberg.com

MBerg[®] LEDライト

簡単、高品質、堅牢でどんな現場でも活躍！
ヨーロッパで最も売れたLED 仮設照明

MBERG[®]

mberg.com

SELV(安全特別低電圧)で安全！バッテリー内蔵で停電時も安心！



MBERGのライトは欧州の大手建設会社であるフランスのブイグ社、スペインのフェロビアル社、スウェーデンのスカンスカ社他、数百社で使用されています。

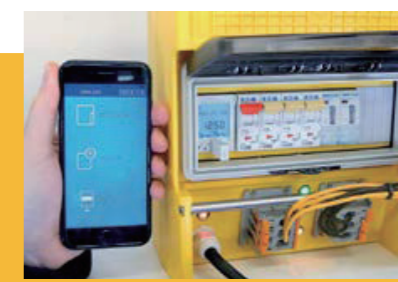
新世代のLEDライト！

LEDライト MBERG® 48V



照明変圧器 バルム 2.0

- トランスの回路は編集可能で、照明を簡単に制御
- 1回路、照明を25台まで連結可能で、合計2回路50台の接続が可能
- 48V AC変圧器(1500VA)
- 各回路に独自のヒューズと信号光あり
- プログラミングなしでも利用可能
- 壁に直接固定可能
- Bluetooth接続により、スマートフォンやタブレットでON/OFFのタイマー設定が可能
- ワイヤーコネクターで簡単接続
- フィンランド製



- 振動や衝撃に強くメンテナンス不要
15m上から落としても大丈夫な堅牢設計
- 電球交換不要で経済的
- 緊急時の予備バッテリー装備
停電時、自動的にバッテリー仕様に切り替わります
(各回路に数台入れる事で停電などの非常時も安全経路を確保)
- 安心の低電圧48V
- ドームとLEDモジュールは交換可能



- ・新LEDモジュールは高い保護機能を装備
- ・ドームはひねって簡単に取り外し可能



耐衝撃性



長寿命



効率的な運搬



2016年欧州レンタルアワード受賞 (年間優秀レンタル商品)

仕様	標準	緊急用
電圧	48V AC	48V AC/DC
電源	21W	22W
光源	LED	LED
発光出力	2,000 lm	2,000 lm バッテリー仕様時 250 lm
色温度	5,000 K	5,000K
重量	0.7 kg	0.8 kg
IP 定格	IP54	IP44
接続ケーブル	2 × 1m mm ²	H05RR-F
ケーブル長さ	1.5 m	1.5m

※電気用品安全法 (PSE) 適合性検査取得済

