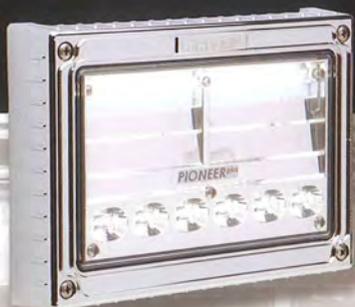


# 側面取付型 作業灯の最高峰!

PIONEER SUPER-LEDサーチライトの側面取付型が新登場!  
超拡散型と、遠距離型リネアSUPER-LEDのコンビネーションにより、  
直下から、左右160°の照射範囲を実現しました。  
そして、EMI(電磁波)対策品としての基準をクリア。  
電子機器や無線へのノイズ、人体への影響など対策は万全です。

*New Products*



PCPSM14C (DC24V用)

寸法：高 162 x 幅 228 x 奥行 44  
重量：約 1.2 kg  
光量：8,000ルーメン (76W相当)  
電圧：DC24V  
電流：3A



PCPSM24C (DC24V用)

寸法：高 162 x 幅 412 x 奥行 44  
重量：約 2.2 kg  
光量：16,000ルーメン (154W相当)  
電圧：DC24V  
電流：6A

## PIONEER-SM SERIES

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20150102HA

# さらに進化した次世代の光

## コンビネーション SUPER-LED サーチライト

### PIONEER-PLUS MAX™ SERIES

NEW STYLE!

最先端の技術を駆使した超拡散型 ツインリネア SUPER-LED  
そして遠距離照射型 TIR24 SUPER-LED のコンビネーションにより  
驚異的な照射範囲を実現。(垂直方向 約100° / 水平方向 約160°)  
他の追従を許さない **225W 20,000ルーメン** を誇る実力。



PCP3-P (DC12V用)  
PCP34-P (DC24V用)  
寸法: 高 280 x 幅 358 x 奥行 155  
重量: 約 4.4 kg  
光量: 20,000ルーメン (225W相当)  
電圧: DC12V・DC24V  
電流: 17A (DC12V)・9A (DC24V)  
取付: ポール取付 (汎用型 ポール径 28mm)

PCP3-DD (DC12V用)  
PCP34-DD (DC24V用)  
寸法: 高 350 x 幅 358 x 奥行 155  
重量: 約 5.2 kg  
光量: 20,000ルーメン (225W相当)  
電圧: DC12V・DC24V  
電流: 17A (DC12V)・9A (DC24V)  
取付: 固定取付

PCP3 照射写真



70m  
45m  
30m

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20141027HA

SUPER-LED サーチライト

常識を打ち破る次世代の光

## PIONEER-P SERIES

白色の超拡散型・超高輝度 リネア SUPER-LED 採用。

最先端の技術を駆使したツインリネアリフレクターにより、驚異的な照射範囲を実現。

(垂直方向 約100° / 水平方向 約160°)

直径28mmのポールがあれば取付け可能な 汎用型ブラケット。

スポット／拡散／スポット&拡散とあらゆるシーンで活躍します。(PCP2)



New Products!



**WHELEN**

PFP112-P (DC12V用)

PFP124-P (DC24V用)

寸法: 高 280 x 幅 252 x 奥行 155

重量: 約 2.6 kg

光量: 8,100ルーメン (75W相当)

電圧: DC12V・DC24V

電流: 6A (DC12V)・3A (DC24V)

PFP212-P (DC12V用)

PFP224-P (DC24V用)

寸法: 高 280 x 幅 358 x 奥行 155

重量: 約 3.4 kg

光量: 16,000ルーメン (165W相当)

電圧: DC12V・DC24V

電流: 12A (DC12V)・6A (DC24V)

PCP212-P (DC12V用)

PCP224-P (DC24V用)

寸法: 高 280 x 幅 358 x 奥行 155

重量: 約 3.4 kg

光量: 16,000ルーメン (150W相当)

電圧: DC12V・DC24V

電流: 12A (DC12V)・6A (DC24V)



PFP1 照射写真



PFP2 照射写真



PCP2 照射写真

70m  
45m  
30m

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20141027HA

# 常識を打ち破る次世代の光 SUPER-LEDサーチライト

New Products!

## PIONEER-DD SERIES

白色の超拡散型・超高輝度 リネア SUPER-LED 採用。

最先端の技術を駆使したツインリネアフレクターにより、驚異的な照射範囲を実現。

(垂直方向 約100° / 水平方向 約160°)

スポット / 拡散 / スポット&拡散とあらゆるシーンで活躍します。(PCP2)



PFP112-DD (DC12V用)  
PFP124-DD (DC24V用)  
寸法：高 350 x 幅 252 x 奥行 155  
重量：約 3.4 kg  
光量：8,100ルーメン (75W相当)  
電圧：DC12V・DC24V  
電流：6A (DC12V)・3A (DC24V)



**WHELEN**

PFP212-DD (DC12V用)  
PFP224-DD (DC24V用)  
寸法：高 350 x 幅 358 x 奥行 155  
重量：約 4.2 kg  
光量：16,000ルーメン (165W相当)  
電圧：DC12V・DC24V  
電流：12A (DC12V)・6A (DC24V)



PCP212-DD (DC12V用)  
PCP224-DD (DC24V用)  
寸法：高 350 x 幅 358 x 奥行 155  
重量：約 4.2 kg  
光量：16,000ルーメン (150W相当)  
電圧：DC12V・DC24V  
電流：12A (DC12V)・6A (DC24V)



PFP1 照射写真



PFP2 照射写真



PCP2 照射写真

70m  
45m  
30m

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20141024HA

# 常識を打ち破る次世代の光 SUPER-LEDサーチライト

New Products!

## PIONEER SERIES

白色の超拡散型・超高輝度 リネア SUPER-LED 採用。

最先端の技術を駆使したツインリネアフレクターにより、驚異的な照射範囲を実現。

(垂直方向 約100° / 水平方向 約160°)

直径28mmのポールがあれば取付け可能な 汎用型ポールタイプや  
固定取付タイプ・平面取付タイプと用途にあわせてお選び頂けます。



# WHELEN®

PFA112-P (DC12V用)

PFA124-P (DC24V用)

寸法：高 280 x 幅 252 x 奥行 155

重量：約 2.6 kg

光量：3,700ルーメン(40W相当)

電圧：DC12V・DC24V

電流：3A (DC12V)・1.5A (DC24V)

PFA112-B (DC12V用)

PFA124-B (DC24V用)

寸法：高 140 x 幅 280 x 奥行 90

重量：約 2.8 kg

光量：3,700ルーメン(40W相当)

電圧：DC12V・DC24V

電流：3A (DC12V)・1.5A (DC24V)

PFA112-DD (DC12V用)

PFA124-DD (DC24V用)

寸法：高 350 x 幅 252 x 奥行 155

重量：約 3.4 kg

光量：3,700ルーメン(40W相当)

電圧：DC12V・DC24V

電流：3A (DC12V)・1.5A (DC24V)



PFA1 照射写真

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934

東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717

URL <http://www.whelen.jp>

20141025HA

# さらに進化した次世代の光 MICRO-PIONEER サーチライト

## MPBW SERIES

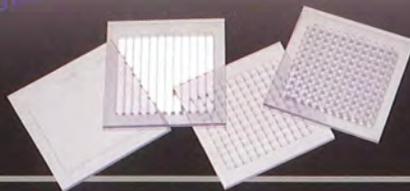
約10cmのコンパクトボデーに内蔵された  
**超高輝度 TIR12 SUPER-LEDユニット。**  
その性能は35W級のメタハラを凌駕します。  
クレーン先端灯やアウトリガー灯など、アレンジ次第。  
通常の作業灯では補うことのできない照射範囲、  
つまり、**死角になりやすい箇所への取付け**でその威力を発揮します。  
車体側への取付けに最適な首振りブラケット付。



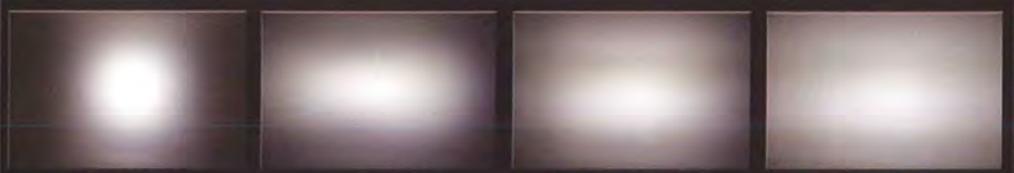
MPBW (DC12V用)  
MPB4W (DC24V用)  
寸法：高 118 x 幅 121 x 奥行 80  
重量：約 0.9 kg  
光量：3,600ルーメン(40W相当)  
電圧：DC12V または DC24V  
電流：4A (DC12V) ・ 2A (DC24V)  
※ブラケットの角度により本体寸法が変わります。



**WHELEN**



照射角度のちがう4種類のレンズを付属。  
お好みのレンズに交換することにより  
お客様自身で、理想の照射範囲を獲得できます。  
※照射角度については、レンズ表面 左下に記載。



上下左右 8° スポット

上下 8° / 左右 40°

上下 20° / 左右 40°

上下 20° / 左右 90°

レンズバリエーション(実際の照射写真にてご確認ください。)

**New Products!**

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

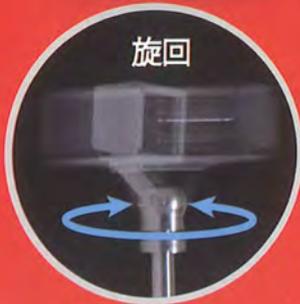
本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20140714HA



# WHELEN®

## パイオニア SUPER-LED リモコン ライトシステム



# そうか、これでいいんだ!

メタハラに匹敵。

超高輝度 SUPER-LED サーチライトに  
俯仰機能搭載 手動式伸縮ポールが新登場!

単純構造だからこそ生み出される高い信頼性。  
伸縮 / 旋回はもちろん、ライトの俯仰動作にも  
まったく電力を必要としないシンプル構造。  
そして、高性能サーチライトとの組み合わせで  
作業効率が格段にアップします!



総輸入発売元

### 利他株式会社

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南6-33 ☎06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 ☎03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
(仙台・福岡)

東北関東大震災で被害を受けられた方々に  
心よりお見舞い申し上げます。  
また、現地にて救助・支援活動をされている  
皆様のご無事の帰還をお祈り申し上げます。

伸長時



格納時





# WHELEN®

## パイオニア SUPER-LED トライポッド ライトシステム



# そうか、これでいいんだ!

メタハラに匹敵。

超高輝度 SUPER-LED サーチライトに  
車両装着機構付 三脚式伸縮ポールが新登場!

2灯式 150W  
もお選び頂けます。

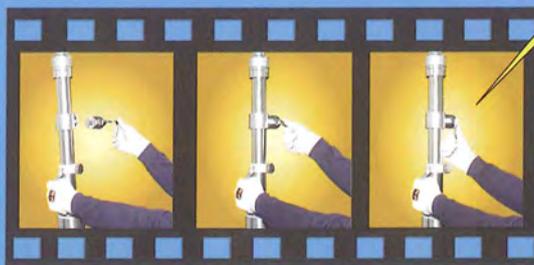


1灯式 75W



普段は車両用 手動伸縮式サーチライト。  
時として現場用 三脚式の可搬型投光器。  
必要に応じ、レバー一つで車体から  
簡単に取外せるサーチライトシステム。

まさに1台2役!



総輸入発売元

### 利他株式会社

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南6-33 ☎06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 ☎03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
(仙台・福岡)

東日本大震災により被害を受けられた皆様に  
謹んでお見舞い申し上げます。  
一日も早い復旧復興されますことを  
心からお祈り申し上げます。



伸長時



格納時





# WHELEN®

## パイオニア SUPER-LED トライポッド ライトシステム PART,II



# そうか、これでいいんだ!

超高輝度 SUPER-LED サーチライト  
車両装着機構付 三脚式伸縮ポールが  
さらに進化して 再び登場!

今度は 1台3役!

普段は車両用 手動伸縮式サーチライト。  
時として現場用 三脚式の可搬型投光器。  
そして機動性に優れた ポータブルライト。  
多機能ながら すべての動作はワンタッチ。



総輸入販売元

### 利他株式会社

本社 (大阪) 〒565-0801 大阪府吹田市青葉丘南6-33 ☎06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 ☎03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
(仙台・福岡)

東日本大震災により被害を受けられた皆様に  
謹んでお見舞い申し上げます。  
一日も早い復旧復興されますことを  
心からお祈り申し上げます。



# あったらいいな をカタチに！

## TIR SUPER-LED リモコンサーチライト

### PT360 SERIES

遠距離照射型 TIR SUPER-LED 採用。  
有線式リモコンにより ライト のON/OFF  
右210° ターン / 左210° ターン / 上方向 90° / 下方向 20° の操作が可能。  
**メタハラに匹敵 光度1,500ルーメン**



PT360P ( DC12V用 )

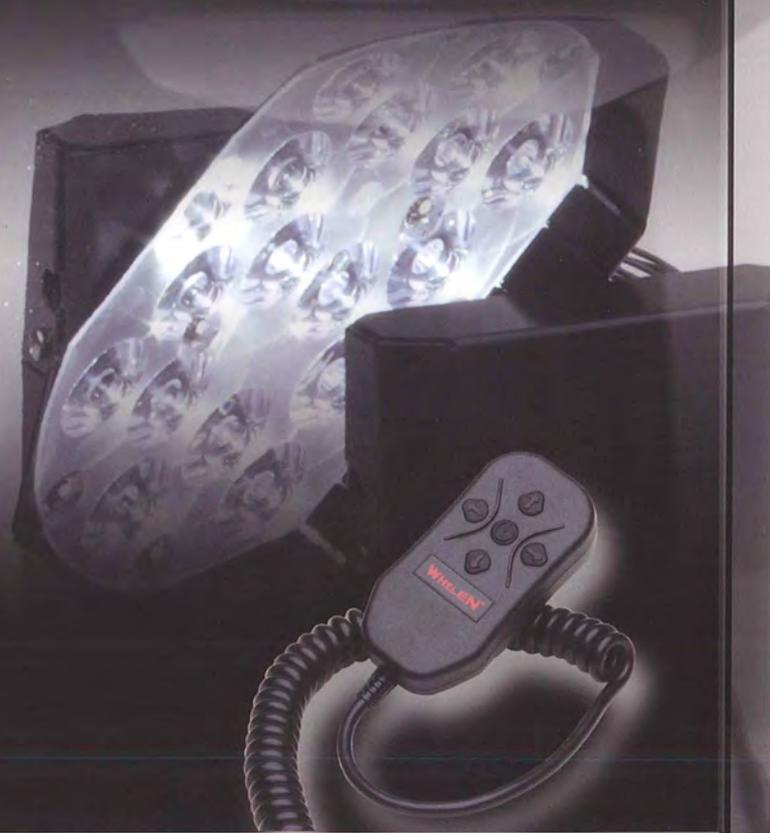
寸法：高 220 x 直径 196

重量：約 2 kg

光量：1,500ルーメン

電流：2 A

取付：固定取付



20140714HA

# WHELEN®

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

# 暗闇を照らす次世代の光 SUPER-LED ワークライト

TIR12 SUPER-LED

## WL SERIES

HID の明るさに匹敵する  
超高輝度 TIR12 SUPER-LED 採用の  
強烈な光を放つ次世代型の作業灯です。  
夜間作業を強力にバックアップします！

拡散タイプ  
WL-PFBP12C・WL-PFBP12C4



New Products!

スポットタイプ  
WL-PSBP12C・WL-PSBP12C4

- WL-PFBP12C (拡散タイプ)
- WL-PSBP12C (スポットタイプ)

光量：約 1,500 ルーメン

電圧：DC12V または DC24V

※型式の末尾 4 は DC24V 仕様。

電流：約 1.7A (DC12V)

約 1.0A (DC24V)

取付：固定取付 (首振台座)

カラー：白色

付属：本体後面に T 型ハンドル・ON/OFF スイッチ

重量：約 850g

寸法：高 210×幅 128×奥行 120

※寸法の単位は(mm)です。

**WHELEN**  
Engineers for the Emergency Warning Industry CT, U.S.A.

**WHELEN** 利他 株式会社  
ENGINEERING COMPANY, INC.

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20141028HA

# 闇夜を照らす次世代の光 SUPER-LED ハンドライト

TIR6 SUPER-LED

## HHS SERIES

超高輝度 TIR6 SUPER-LED 採用の  
次世代型のハンドサーチライトです。  
夜間作業を強力にバックアップします。

- スポット&拡散レンズ。2つの特性を1つにまとめました。
- ラバー製の本体は、過酷な使用環境に最適です。
- DC12V/24V共用。車種を問わず使用できます。
- シガープラグ&マグネット。約2.4mのカールコード  
背面のマグネットにより、あらゆる場面で活躍します。
- ON/OFFスイッチ付。本体側面の防水スイッチにより  
点灯・消灯や合図灯など、さまざまな使い方が可能です。



New Products!



### P36HHS

光量：500ルーメン

電圧：DC12/24V共用

電流：0.7A (DC12V時)

0.4A (DC24V時)

寸法：高 240 x 幅 122 x 奥行 130

重量：約 1.1 kg

**WHELEN**   
Engineers for the Emergency Warning Industry CT, U.S.A.

**WHELEN**  **利他** 株式会社  
ENGINEERING COMPANY, INC.

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20140714HA

# ちよつとまって!

## FV8H 1260mm

- SUPER-LED 8灯式
- 標識灯標準装備 (LED内蔵)
- スピーカー標準装備
- DC12VまたはDC24V



**WHELEN** 利他 株式会社  
ENGINEERING COMPANY, INC.

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

# SUPER-LED

## FV8H 1520mm

- SUPER-LED 8灯式
- 標識灯標準装備 (LED内蔵)
- スピーカー標準装備
- DC12VまたはDC24V



## FV8H 1820mm

- SUPER-LED 8灯式
- 標識灯標準装備 (LED内蔵)
- スピーカー標準装備
- DC12VまたはDC24V



一度デモをご覧ください。お電話お待ちしております。

# FV8H-SUPER-LED-LIGHTBAR-SERIES

## 9LMT510 シリーズ (セパレート型散光式警光灯)

SUPER-LED を斜め4方向へ配置することにより、コンパクトでありながら全周360度から視認できます。はしご車など取付スペースに制限のある車両に最適です。



- 9LMT510SA (ロープロスピーカー SA41 標準搭載)  
全長 518 × 高 185 × 奥行 397 (mm)  
※高さには専用取付台座 スライドボルトの寸法が含まれています。



- 9LMT510 (スピーカーなし)  
全長 518 × 高 120 × 奥行 261 (mm)  
※高さには専用取付台座 スライドボルトの寸法が含まれています。

## 4500 シリーズ (車体垂直面取付型警光灯)

車体の垂直な平面に取付けるために設計された警光灯です。特殊な車体形状や、取付スペースに制限のある車両などに最適です。

受注生産品



- 本製品は特注品となります。
- 全長は 1320mm から 2280mm。
- 本製品に内蔵することが可能なユニットは、SUPER-LED とハロゲン作業灯です。  
(必ず当社にご相談下さい。)

◆◆ご注意◆◆  
本シリーズにはスピーカー・  
標識灯の設定はございません。



# FVMシリーズ 特別限定モデル

他の追従を許さない

圧倒的な明るさ！

**SUPER-LED**

LED式 赤色灯 ウィレンは

**最高級・長寿命・超高輝度 SUPER-LED チップ** を採用

この世界トップクラスの警告灯は 必ずご満足いただけます



FVMH4

型式：FVMH4 (4灯式 720mm)

付属：標識灯 (LED内蔵) ・スピーカー標準装備

電圧：DC12V または DC24V

点滅：リレー内蔵 (14フラッシュパターン)

減光機能付

取付：取付台座による固定取付型

色：赤色



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934

東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717

URL <http://www.whelen.jp>

# 散光式警光灯用 自在取付金具



高級感 漂う仕上げ  
ウィレンは取付金具にまで  
こだわります！

外突対応

アルミダイキャスト製

ポリッシュ加工



高さ 40mm  
取付角度によって異なります。

角度調整範囲  
前後約3度/左右各10度



**WHELEN**<sup>®</sup>  
ENGINEERING COMPANY, INC.

**WHELEN**<sup>®</sup>  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社  
総輸入発売元

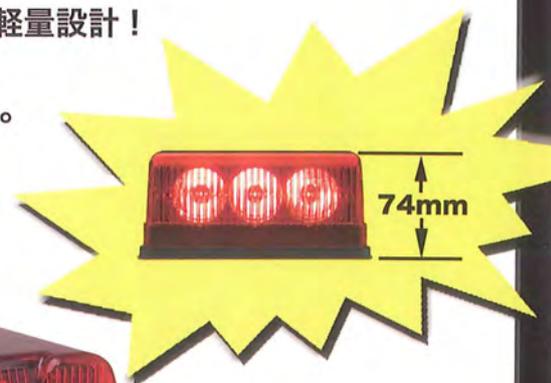
本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

# 超薄型・軽量設計！

## レスポndaーシリーズ ミニライトバー

**WHELEN**   
Engineers for the Emergency Warning Industry CT, U.S.A.

本体厚み 74mm、重量 約 1.6kg という超薄型・軽量設計！  
発光部は 超高輝度 CON3 SUPER-LED を採用。  
強烈な光を放つ次世代型のコンパクトな警光灯です。  
高さや取付スペースに制限のある車両に最適です。  
ぜひ一度、その性能をご体感ください。



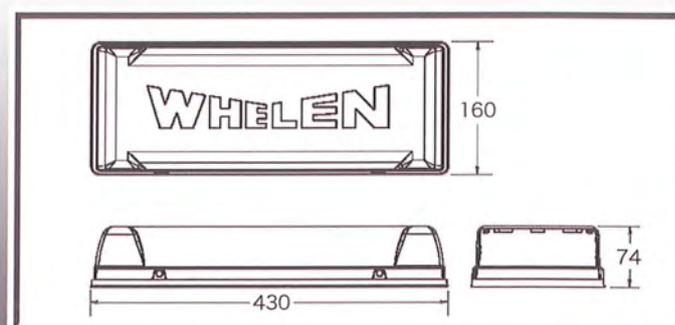
R1LPPA



R1LPPR

- R1LPPR (赤色)
- R1LPPA (黄色)

電圧: DC12V専用  
電流: 約3A  
取付: 固定取付  
重量: 約1.6Kg  
寸法: 高74 x 幅430 x 奥行160 (mm)



20140714HA



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

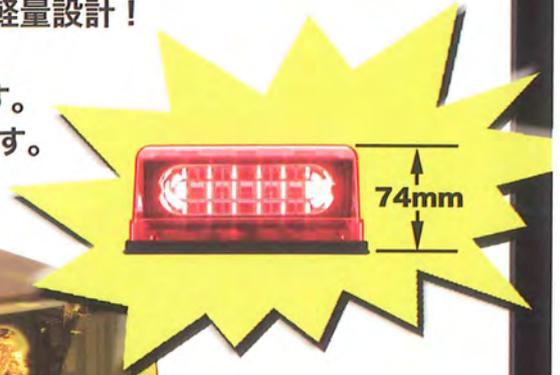
本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

# 超薄型・軽量設計！

## セパレート型 ミニライトバー

**WHELEN**   
Engineers for the Emergency Warning Industry CT, U.S.A

本体厚み 74mm、重量 約 1.6kg という超薄型・軽量設計！  
発光部は 超高輝度リネア SUPER-LED を採用。  
強烈な光を放つ次世代型のセパレート式 警光灯です。  
その薄さは、はしご車やクレーン付の車両に最適です。  
ぜひ一度、その性能をご体感ください。



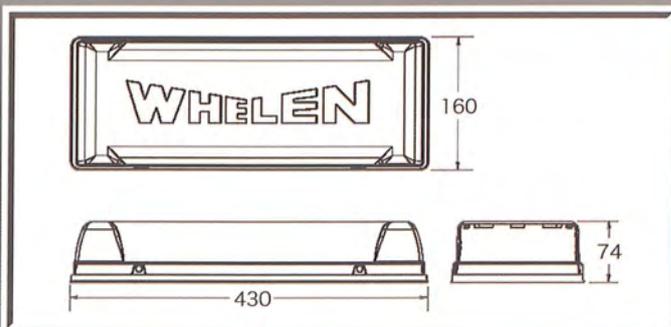
R2LPPA



- R2LPPR(赤色)
- R2LPPA(黄色)

R2LPPR

電圧:DC24V専用  
電流:約3A  
取付:固定取付  
重量:約1.6Kg  
寸法:高74 x 幅430 x 奥行160 (mm)



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

# JUSTICE SUPER-LED ライトバー

外部突起物規制対応 (詳しくは当社までお問い合わせ下さい。)

ジャスティス シリーズ 超高輝度 SUPER-LED  
他の追従を許さない 最新の技術から生まれた散光式です。



J C 4 (4灯式)      J C 10 (10灯式)  
J C 6 (6灯式)      J C 12 (12灯式)  
J C 8 (8灯式)      J C 14 (14灯式)

DC12V 専用  
高 57 x 奥行 305 x  
長さ 約 1120・約 1270・約 1430 mm

ご注意!!

- スピーカー・標識灯の設定はございません。
- レンズカラーは 赤またはクリアをご指定ください。
- 本体の高さには 取付台座の寸法は含まれておりません。
- 本体の長さによっては 灯数に制限があります。

## 最新のテクノロジー

- ① 外部突起物規制対応。  
(取付方法により適合しない場合がありますのでご相談ください。)
- ② 点滅リレー内蔵。  
52種類の多彩な点滅パターン。
- ③ 本体厚み57mmの超薄型ボデー。  
高さに制限のある車両に最適です。

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>



20140714HA

# LEGACY SUPER-LED ライトバー

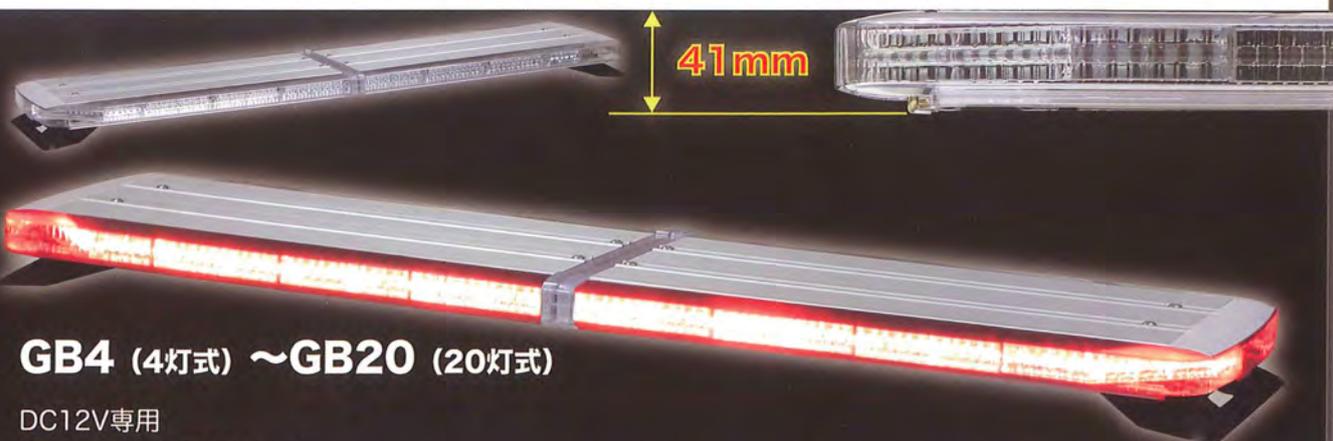
20140712HA

## 新技術 ダイヤモンド オプティック リネア SUPER-LED

本体厚み 41mm 超薄型を実現！ (取付金具の寸法は含まれていません。)

車高制限のある車両への取付けを可能にします。

**WHELEN**  
Engineers for the Emergency Warning Industry



### GB4 (4灯式) ~GB20 (20灯式)

DC12V専用

高41mm x 奥行290mm

長さ約1120mm・約1270mm・約1430mm

ご注意！！

- スピーカー・標識灯の設定はございません。
- レンズはクリアレンズとなります。
- 本体の高さには取付台座の寸法は含まれておりません。
- 本体の長さによっては灯数に制限があります。
- 外部突起規制対応品ではありません。
- DC12V専用となります。



WHELEN自在金具  
(オプション)



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

外部突起物規制対応 (詳しくは当社までお問い合わせ下さい。)

# M SERIES リネア SUPER-LEDライトヘッド

**M シリーズ 超高輝度 リネア SUPER-LED**  
充実したラインナップ。他の追従を許さない最新の技術。



**M2WFCR (24)**  
電圧:DC12VまたはDC24V  
電流:1A(12V)/0.5A(24V)  
寸法:高69x幅109x突出26  
重量:約150g



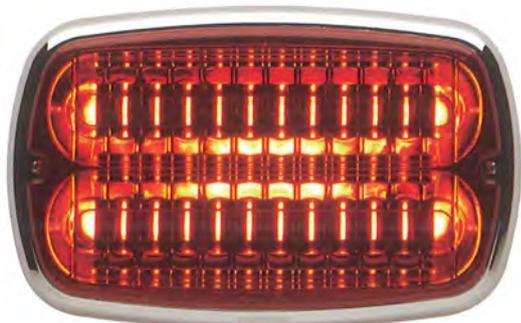
**M4FCR (24)**  
電圧:DC12VまたはDC24V  
電流:約0.6A  
寸法:高86x幅140x突出37  
重量:約200g



**M6FCR (24)**  
電圧:DC12VまたはDC24V  
電流:約1.0A  
寸法:高110x幅171x突出37  
重量:約290g



**M7FCR (24)**  
電圧:DC12VまたはDC24V  
電流:約1.0A  
寸法:高86x幅194x突出37  
重量:約280g



**M9FCR24 (24V専用)**  
電圧:DC24V  
電流:約1.5A  
寸法:高166x幅264x突出37  
重量:約760g



**WHELEN**  
Engineers for the Emergency Warning Industry



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20140712HA

外部突起物規制対応 (詳しくは当社までお問い合わせ下さい。)

# M SERIES SUPER-LED 平面取付型 作業灯

**M シリーズ 超高輝度 SUPER-LED 作業灯**  
充実したラインナップ。他の追従を許さない最新の技術。



### M6ZC (24)

電圧:DC12VまたはDC24V  
電流:約2.0A (DC12V)  
約1.0A (DC24V)  
寸法:高110x幅171x突出37  
重量:約330g



### M6BUWC (24)

電圧:DC12VまたはDC24V  
電流:約1.5A (DC12V)  
約1.0A (DC24V)  
寸法:高110x幅171x突出37  
重量:約310g



### M7ZC (24)

電圧:DC12VまたはDC24V  
電流:約1.0A (DC12V)  
約0.5A (DC24V)  
寸法:高86x幅194x突出37  
重量:約280g



### M9LZC24 (24V専用)

電圧:DC24V  
電流:約3.0A  
寸法:高166x幅264x突出54  
重量:約1.4Kg

## 最新のテクノロジー

- ① 外部突起物規制対応。
- ⑤ レンズ表面をハードコーティング。  
キズが入りにくく、紫外線による劣化をも低減します。
- ⑥ 全機種 平面取付型  
ネジ穴 2個と配線穴のみで取付が容易です。



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20140714HA

**WHELEN**  
Engineers for the Emergency Warning Industry

暗闇を照らす次世代の光

6 SUPER-LED

# PELCC SUPER-LED作業灯

## PELCC SERIES

白色の超高輝度 6 SUPER-LED 採用。  
次世代型の角度付SUPER-LED作業灯で  
みなさまの夜間作業をバックアップします。

New Products!

**WHELEN**



- 40° 傾斜角付きの高級感あるメッキ仕上げのハウジングと、特殊拡角レンズの組み合わせにより車両の周辺から手元まで、広範囲に照射します。
- レンズ表面は経年劣化やキズの付きにくいハードコーティング加工。
- 取付けが容易な平面取付型の一体成形ボデー

### PELCC12

電流：0.85A (DC12V)

### PELCC24

電流：0.4A (DC24V)

光量：1,000ルーメン

寸法：高70x幅215x突出46

重量：約150g

20140714HA

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社  
総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>



不可能を可能にした圧倒的性能と斬新なデザイン

# LINV2 SERIES

WHELENエンジニアリングは、常に時代をリードし続けることを約束します。

180° ワイドアングル SUPER-LED採用。180° 方向へ強烈な閃光を放ちます。  
そして、本体下面に車両の周囲を照らす超高輝度白色LED パドルライト内蔵。  
リレー内蔵の超小型のオールインワンボディ。レンズ表面をUVハードコーティング。  
紫外線などによるレンズのくすみやキズなど、経年変化に伴う劣化を最小限に。



型式: LINV2BR (本体色: 黒)  
型式: LINV2CR (本体色: メッキ)  
寸法: 高41 x 幅100 x 奥行40  
電流: 0.8A (DC12V用)  
重量: 約80g

ご注意! レンズはクリアレンズのみとなります。



型式: LINV2BKT4R (本体色: 黒)  
寸法: 高45 x 幅105 x 奥行40  
電流: 0.8A (DC12V用)  
重量: 約170g

ご注意! レンズはクリアレンズのみとなります。

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.



配光写真 (正面から撮影)



配光写真 (上から撮影)

パドルライト (本体下面)

**WHELEN** 利他 株式会社  
ENGINEERING COMPANY, INC.

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20150123HA

圧倒的性能と斬新なデザイン、多種多様なラインナップ etc...  
WHELENエンジニアリングは、常に時代をリードし続けることを約束します。

# WION SERIES SUPER-LED

時代の進歩に伴い、車両への取付けが容易でなくなってきた今、  
その取付方法やイメージまで考慮された最新鋭の点滅灯です。  
超拡散SUPER-LED採用、リレー内蔵のオールインワンボディ。  
車体色やデザインに合わせ、黒または白（一部メッキ）のボディカラーから  
お選び頂けます。

レンズ表面をUVハードコーティング。

紫外線などによるレンズのくすみやキズなど、経年変化に伴う劣化を最小限に。



型式：WIONBR / WIONBR24 (本体色：黒)

型式：WIONWR / WIONWR24 (本体色：白)

※型式の最後の24はDC24V仕様となります。

特徴：フロントグリル取付けに最適です。

寸法：高31 x 幅102 x 奥行39

電流：1.0 (DC12V用) / 0.5A (DC24V用)

重量：約150g



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

型式：WIONSMBR / WIONSMBR24 (本体色：黒)

型式：WIONSMBR / WIONSMBR24 (本体色：白)

型式：WIONSMCR / WIONSMCR24 (本体色：メッキ)

※型式の最後の24はDC24V仕様となります。

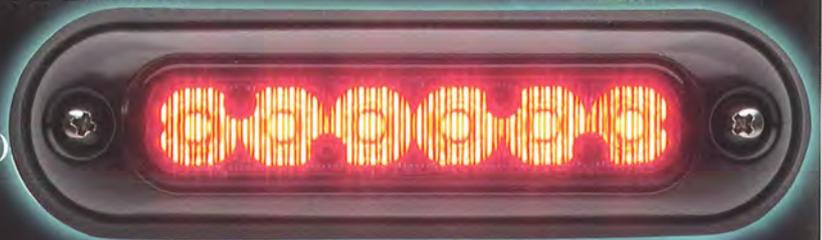
※WIONSMCR / WIONSMCR24 (メッキ仕様) は特注品。

特徴：車体平面部に最適です。

寸法：高45 x 幅150 x 奥行27

電流：1.0 (DC12V用) / 0.5A (DC24V用)

重量：約170g



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20140712HA

# 不可能を可能にした圧倒的性能と斬新なデザイン **IONV SERIES**

WHELENエンジニアリングは、常に時代をリードし続けることを約束します。

180° ワイドアングル SUPER-LED採用。180° 方向へ強烈な閃光を放ちます。  
リレー内蔵のオールインワンボディ。レンズ表面をUVハードコーティング。  
紫外線などによるレンズのくすみやキズなど、経年変化に伴う劣化を最小限に。



型式: IONVBR (本体色: 黒)  
特徴: フロントグリル取付けに最適です。  
寸法: 高31 x 幅102 x 奥行60  
電流: 1.0 (DC12V用)  
重量: 約170g  
ご注意! レンズはクリアレンズのみとなります。



型式: IONVSMBR (本体色: 黒)  
型式: IONVSMCR (本体色: メッキ)  
特徴: 車体平面部に最適です。  
寸法: 高45 x 幅150 x 奥行50  
電流: 1.0 (DC12V用)  
重量: 約200g  
ご注意! レンズはクリアレンズのみとなります。

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.



配光写真 (上から撮影)



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

**利他** 総輸入発売元  
株式会社

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20150122HA

# VTX SERIES SUPER-LEDライトヘッド

外部突起物規制対応 (詳しくは当社までお問い合わせ下さい。)

## VTX シリーズ 360° 超高輝度 SUPER-LED

他の追従を許さない 最新の技術から生まれた点滅灯です。

- 外部突起物規制対応。
- 発光部は25mmにして360°の視野角を実現。  
点滅灯として、または対空灯など  
さまざまな用途に使用できます。
- 点滅リレーは専用配線の間設置。  
面倒な取付や接続作業は不要です。
- 複数の製品を同調させるための  
シンクロ機能内蔵。  
25種類の多彩な点滅パターン。

VTXFBR/VTXFBR (DC12V用)

VTXFBR24/VTXFBR24 (DC24V用)

寸法：高43×幅57×奥行25

電圧：DC12V または DC24V

電流：1.0A (DC12V時)

0.5A (DC24V時)

**WHELEN**

VTXFBR (24)

VTXFBR (24)



**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20140714HA

## OS SERIES

親指サイズの超コンパクトな点滅灯です。  
防水構造・点滅回路内蔵の本体は、あらゆる場所への  
取付けを可能にします。(本製品はクリアレンズのみです。)

リレー内蔵

DC12V専用



OSFCR  
OSFCR24



OSFCA  
OSFCA24



OSFCB



OSFCC



### OS シリーズ (各共通)

電圧 : DC12/24V

電流 : 1A 未満

取付 : 平面取付

点滅 : シングルフラッシュ

重量 : 約 10g

寸法 : 高 23.4×幅 39.6×奥行 13

※寸法の単位は(mm)です。



# LIN3 SERIES

拡散性抜群の LINEAR3 SUPER-LED 採用の警告灯です。  
(本製品はクリアレンズのみです。)

点滅リレー内蔵



LIN3BR (赤色)



LIN3BA (黄色)

リレー内蔵

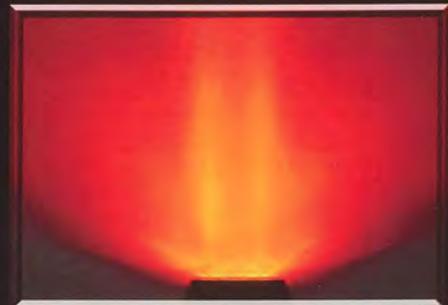
LINEAR LED

SYNCHRO

## ●LIN3 シリーズ (各共通)

電圧：DC12V  
電流：約 0.5A (平均値)  
取付：平面取付  
点滅：25SCAN LOCK  
カラー：赤・黄 (その他のカラーは別途相談。)  
重量：約 100g  
寸法：高 41×幅 101×奥行 37  
※寸法の単位は(mm)です。

LINEAR3 SUPER-LED



実際の照射範囲を真上から撮影した写真です。

大型の 360° 発光型 SUPER-LED ライトです。  
点滅・点灯・回転・光度切替など、多彩な機能搭載の  
ドーム型最上位機種です。

L360 SERIES

L32LF



L31HF



L31HFBGB



●L32LF (DC12V)・L32LF4 (DC24V)  
寸法：直径 182×高 68 (mm)

●L31HF (DC12V)・L31HF4 (DC24V)  
寸法：直径 182×高 104 (mm)

●L31HFBGB (DC12V)・L31HF4BGB (DC24V)  
寸法：直径 236×高 162 (mm)

暗闇を照らす 次世代の光

# 超薄型 SUPER-LED 室内灯 (車両用)

6 & 18  
SUPER-LED

## CL-60 SERIES

- 厚み16mmの超薄型・軽量ボデー  
平面取付型であらゆる場所への取付けを可能にします。
- 明るさ重視のCL-60CH(24)・機能重視のCL-60CJSW(24)
- Hi/Lo明るさ切替機能付。
- ドア開閉連動機能付。(CL-60CJSW・CL-60CJSW24)

New Products!  
New Products!



本製品は防滴・防水構造ではありません。

**CL-60CH** (DC12V用)

**CL-60CH24** (DC24V用)

寸法：直径153mm x 奥行16mm

重量：約205g

光量：1,000ルーメン

電流：1.2A (DC12V時)

0.6A (DC24V時)

機能：Hi/Lo切替

**CL-60CJSW** (DC12V用)

**CL-60CJSW24** (DC24V用)

寸法：直径153mm x 奥行16mm

重量：約215g

光量：400ルーメン

電流：0.7A (DC12V時)

0.4A (DC24V時)

機能：Hi/Lo切替機能

イルミ付スイッチ

ドア開閉連動機能

**WHELEN**<sup>®</sup>

**WHELEN**<sup>®</sup>  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934

東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717

URL <http://www.whelen.jp>

20140714HA

# 暗闇照らす次世代の光で 皆様をサポートします！

## CL-2G SERIES

昼白色の超高輝度 LED を採用。  
防水型でデザイン性にも優れた  
次世代型 車両用 照明灯です。  
特殊拡散レンズの効果により、  
まるで蛍光灯のように全方向を  
照らします。



*New Products!*

型式：CL-2GFC24 (DC24V 0.3A) 価格：オープン

寸法：直径 139× 突出 32 (mm) 重量：約 185 g

※DC12V 用：CL-2GFC 0.5A もあります。

- 本製品より発せられる光の中に含まれる紫外線の量は、通常、よく使用されている白熱球や蛍光灯を使用した照明より少ないため、人体にやさしく、そして夜間、暗闇の中を紫外線をたよりに集まってくる虫などの抑制にも効果的です。

- 本体は腐食しない樹脂製。  
レンズは衝撃に強いポリカーボネイト製。  
完全コーティングされた内部は防水型で、耐震動性にも優れています。

- 取付けが容易な平面取付型です。



# 暗闇 照らす 次世代の光 超高輝度LEDマップライト

6 SUPER-LED

## CL-ADJLMAP24

白色の超高輝度 6 SUPER-LED 採用。  
次世代型のフレキシブルマップライトで  
皆様の車内作業をバックアップします。

**WHELEN**<sup>®</sup>

- 全長460mmのフレキシブル
- 視界の妨げにならない つや消しブラック
- 明るさ 無段階調整機能 付で  
お好みの明るさにて使用できます。

New Products!



## CL-ADJLMAP24

寸法：全長 510 (取付部含む)

重量：約 190 g

電圧：DC24V専用

電流：0.06A (最大) / 0.01A (最小)

**WHELEN**<sup>®</sup> 利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

20140714HA

# STRIP-LIGHT CL-SSL18D SERIES

CL-SSL18D12 ・ CL-SSL18D24



白色の拡散型 超高輝度 LED を採用した非常にスリムな次世代型車両用 SUPER-LED 照明灯です。LED を直列に配置することにより、蛍光灯のような光で車両のあらゆる場所をを照らします。

## 製品の仕様について

- CL-SSL18D12 (DC12V 0.6A)
- CL-SSL18D24 (DC24V 0.3A)

寸法：高 34×幅 292×突出 24 (mm) 重量：約 190g



## CL-0S SERIES



光源に**昼白色の拡散型 超高輝度 LED**を採用した親指サイズの超コンパクトな防水型の照明灯です。電球のようなやさしい光で、車両のあらゆる場所を照らします。

### 製品の仕様について

- CL-0S3D12 (DC12V 0.1A)
- CL-0S3D24 (DC24V 0.1A)

寸法：高 23.4×幅 39.6×突出 13 (mm) 重量：約 13g

- CL-0A3D12 (DC12V 0.1A)
- CL-0A3D24 (DC24V 0.1A)

寸法：高 24×幅 48×突出 23 (mm) 重量：約 15g



# NEW PRODUCT

SUPER-LED® BEACONS

## L41 SERIES

360° 発光型 SUPER-LED警告灯



- 超高輝度SUPER-LEDを光源とする360° 発光型の警告灯です。
- レンズ表面は経年劣化やキズの付きにくいハードコーティング加工。
- 取付車両を選ばないDC12/24V共用仕様。
- 25種類のフラッシュパターン・シンクロ機能や減光機能を搭載。
- EMI規制対応品



専用取付台座（オプション）  
ステンレス製の専用取付台座で、  
壁面などへの取付けに最適です。

**WHELEN**

L41P (カラー：黄・赤・青・白)

電圧：DC12/24V共用

電流：1.5A (DC12V時) / 0.8A (DC24V時)

寸法：高 124 x 直径 164

重量：約 0.9kg

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>

## NEW PRODUCT

SUPER-LED® BEACONS

# L10 SERIES

360° 発光型 SUPER-LED警告灯

- 超高輝度SUPER-LEDを光源とする  
360° 発光型の警告灯です。
- レンズ表面は経年劣化やキズの付きにくい  
ハードコーティング加工。
- 18種類のフラッシュパターンを搭載。
- 省電力・軽量化・ローコストを実現。



ロードーム仕様  
L10LAP・L10LAP4



ハイドーム仕様  
L10HAP・L10HAP4

L10LAP (DC12V用) L10LAP4 (DC24V用)

寸法: 高 127 x 直径 162 重量: 約 530g

L10HAP (DC12V用) L10HAP4 (DC24V用)

寸法: 高 165 x 直径 162 重量: 約 570g

電圧 (共通) : DC12V または DC24V

電流 (共通) : 1.0A (DC12V時) / 0.5A (DC24V時)



専用取付台座 (オプション)  
ステンレス製の専用取付台座で、  
壁面などへの取付けに最適です。

**WHELEN**

**WHELEN**  
ENGINEERING COMPANY, INC.

利他 株式会社

総輸入発売元

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
URL <http://www.whelen.jp>



# RVシリーズ SUPER-LED ライトバー

他の追従を許さない **圧倒的な明るさ!**

**WHELEN**

世界トップクラス

超高輝度リネア SUPER-LED 採用。

最先端技術と抜群の視認性で

皆様の安全を強力にサポート!

総輸入発売元

**利他株式会社**

本社 (大阪) 〒565-0802 大阪府吹田市青葉丘南 6-33 TEL 06-6878-1254 FAX 06-6878-3934  
東京営業所 〒113-0033 東京都文京区本郷 2-34-7 TEL 03-5803-0707 FAX 03-5803-0717  
仙台・福岡

ご注意：本製品は外部突起規制には適合していません。

# 究極の進化形



近日発売予定!



# WHELEN®

ENGINEERING COMPANY, INC.

# 究極の進化形



近日発売予定!

**WHELEN**®

ENGINEERING COMPANY, INC.