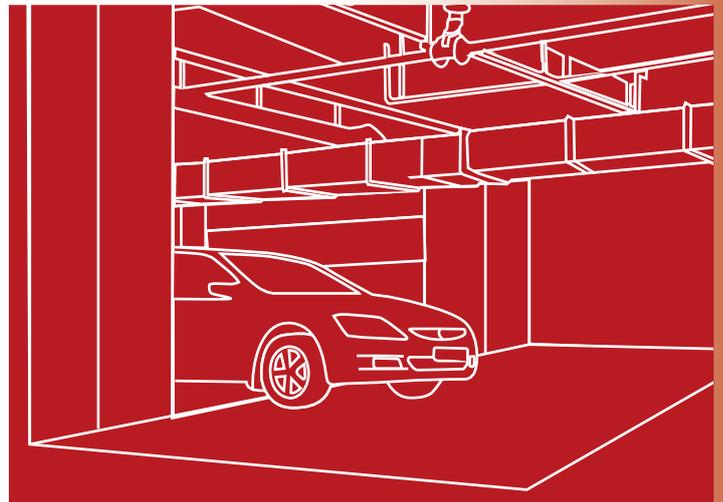


# 回転灯



LED照明

ネットワーク

積層信号灯

積層信号灯／回転灯ほか

表示灯

積層回転灯

回転灯

回転灯／  
信号灯／  
一体音声

センサ機器・  
ネットワーク商品ほか

電子音報知器  
音声再生用  
録音再生用  
音声合成報知器  
音声専用  
再生専用  
音声合成報知器

LED表示ボード

モニタディスプレイ

オプション

# RKE/RKEM/ RHE/RHEM

## LED回転灯 パトライト®

マウントラバーとの組み合わせで高いIP値を実現する  
配線が容易な端子台方式のLED回転灯

- LED照明
- ネットワーク
- 積層信号灯
- 積層信号灯/回転灯ほか
- 表示灯
- 積層回転灯
- 回転灯
- 信号灯/体側音声
- センサ機器・ネットワーク商品ほか
- 電子音報知器
- 音声再生用
- 音声合成報知器
- 再生専用
- 音声合成報知器
- LED表示ボード
- モニタディスプレイ
- オプション

	RHE/RKE	DC12V	DC24V	DC48V	AC100V	AC200V	RHEM/RKEM	DC12V/24V	AC100~200V
サイズ φ100mm	●	●	●	●	●	●	●	●	
IP23 (別売マウントラバー使用時IP55)	●	●	●	●	●	●	●	●	
ブザー音圧 Typ.88dB	●	●	●	●	●	●	●	●	
ボディ ABS	●	●	●	●	●	●	●	●	
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●	●	●	●	●	●	●	
光源 LED	●	●	●	●	●	●	●	●	
点灯	●	●	●	●	●	●	●	●	
端子台	●	●	●	●	●	●	●	●	
オープンコレクタ	●	●	●	●	●	●	●	●	
CEマーキング	●	●	●	●	●	●	●	●	
RoHS	●	●	●	●	●	●	●	●	
UL規格	●	●	●	●	●	●	●	●	
スイッチボックス対応	●	●	●	●	●	●	●	●	
防塵	●	●	●	●	●	●	●	●	

### オプション

※マウントラバーを使用するとブザー音がこもり、音圧が低下します。



マウントラバー  
SZ-200A型  
価格 2,200円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-007型  
価格 1,200円(税抜き)

※壁面取付けブラケット使用時は、マウントラバーを使用してもIP値は23となります。

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

### モデルコード

## RKEB-24-UL-R

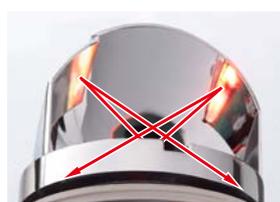
型式	色
	R:赤 Y:黄 G:緑 B:青
仕様	適合規格
無記号:回転灯 B:ブザー付き回転灯 M:ブラシレスモータ仕様	UL:UL認証モデル
	定格電圧
	12:DC12V (RKEM/RHEM除く) 24:DC24V (RKEM/RHEM除く) 48:DC48V (RKEM/RHEM除く) 12/24:DC12V, DC24V (RKEM/RHEMのみ) 100:AC100V (RKEM/RHEM除く) 200:AC200V (RKEM/RHEM除く) M2:AC100V~AC200V (RKEM/RHEMのみ)



**カラー** 赤 黄 緑 青  
**グローブ** 耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂



パトライトのLED回転灯には新開発のLED回転灯専用設計のリフレクションシステムを採用しています。LEDは従来の電球よりも光の拡散性能が劣ってしまいますが、専用設計の反射板の採用により、この問題を克服し、電球回転灯に劣らない光の拡散性能を確保しました。



新開発リフレクションシステムは上方向、横方向の回転閃光だけでなく、これまで回転灯が苦手としていた下方向への回転閃光も可能になりました。下方向への回転閃光は回転灯を下から見上げるような場所に設置した場合の視認性を大幅に向上させることができます。

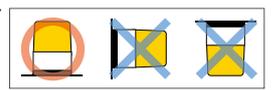
### 明るく、省エネ、長寿命

自動車や信号にも使用されている超高輝度LEDを採用し、電球と同等の明るさを確保しました。  
さらにLEDは、電球に比べ消費電力が少なく、長寿命。  
振動にも強く、長くお使いいただくことができます。

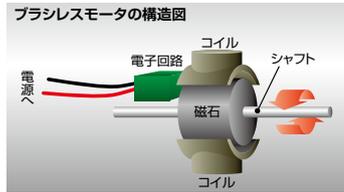
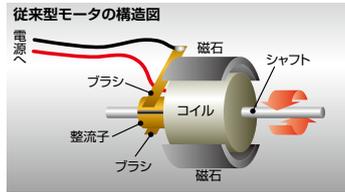
### 環境対策もおこたりません

鉛フリーはんだの使用など、特定有害物質を排除して欧州のRoHS指令にも対応しています。  
\*オプション品は一部、RoHS未対応品がございます

- 回転閃光と同時にTyp.88dB (MIN. 83dB) (at 1m/A特性/当社無響音室にて測定)の電子ブザーの断続音を発信します。(音量調整不可、ブザー音:ピーピー断続音、RKEB/RHEB型)
- 配線に便利な底面端子台式配線を採用しました。
- 別売のマウントラバー-SZ-200A型を使用すると、IP55(防塵、防噴流)対応になります。(隙間のない平面に正方向取付け時のみ)
- 欧州RoHS指令に対応しています。



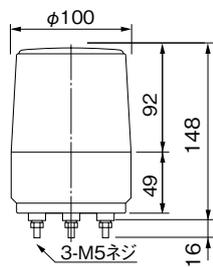
RKEM,RHEM型は、長寿命のブラシレスモータを採用することで従来型の回転灯と比べ約5倍（20,000時間以上）のモータ寿命を実現しています。



従来のモータは、整流子にブラシを押しつけてコイルに電流を流す（擦動）方式でした。そのため、お互いが摩擦により摩耗することになります。この摩耗が進むとブラシと整流子との接触不良を起こしモータが動かなくなりました。この問題を解決するのが、ブラシレスモータです。このモータは、磁石とコイルの関係が逆転しているため、ブラシや整流子が不要で、擦動することがなく、摩耗による寿命が低減され、長寿命が実現しました。

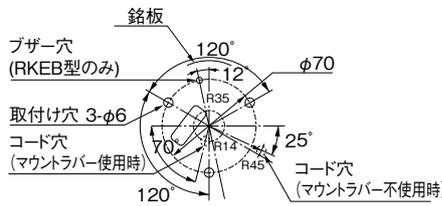
**外観図 (mm)**

RKE

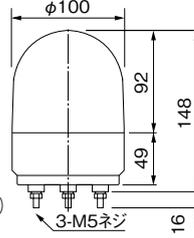


※適用圧着端子のねじ孔径はφ3mmです。また、外径はφ8mmまで使用可能です。

取付面寸法図

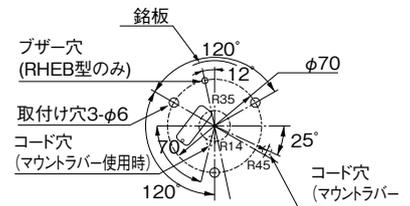


RHE

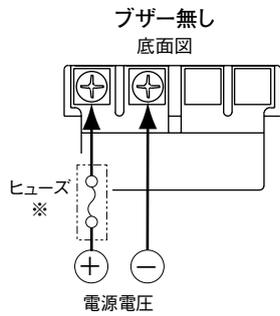


※適用圧着端子のねじ孔径はφ3mmです。また、外径はφ8mmまで使用可能です。

取付面寸法図

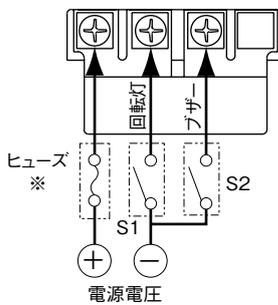


**配線図**



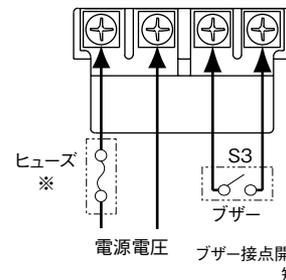
ACタイプは、+,-の極性はありません。  
※ヒューズは、1A程度のものをご使用下さい。

DC仕様(ブザー付き)底面図



接点S1	接点S2	動作内容
ON	OFF	回転灯
OFF	ON	ブザー
ON	ON	回転灯+ブザー

AC仕様(ブザー付き)底面図



接点S3	動作内容
OFF	回転灯
ON	回転灯+ブザー

※端子台方式につき配線は付属しません。(RKE/RHE-12,12UL,24,24UL,48には、AV 0.5mm<sup>2</sup>の配線が240±30mmセットされています)

**RKE/RHE仕様**

型式	定格電圧	電流	閃光数	質量	色	価格(税抜き)	
						RKE/RHE	RKEB/RHEB
RKE/RKEB/RHE/RHEB-12	DC12V	0.25A	120回/分	0.4kg	R:赤またはY:黄	9,500円	13,500円
RKE/RKEB/RHE/RHEB-24	DC24V	0.16A			G:緑またはB:青	10,000円	14,000円
					R:赤またはY:黄	9,500円	13,500円
RKE/RHE-48	DC48V	0.08A			G:緑またはB:青	10,000円	14,000円
					R:赤またはY:黄	17,100円	—
RKE/RKEB/RHE/RHEB-100	AC100V	0.04A			G:緑またはB:青	17,600円	—
			R:赤またはY:黄	10,200円	14,200円		
RKE/RKEB/RHE/RHEB-200	AC200V	0.02A	G:緑またはB:青	10,700円	14,700円		
			R:赤またはY:黄	11,200円	15,200円		
					G:緑またはB:青	11,700円	15,700円

**RKE-UL/RHE-UL仕様 (UL認証モデル)**

型式	定格電圧	電流 ( )はブザー付き	閃光数	質量	色	価格(税抜き)	
						RKE/RHE	RKEB/RHEB
RKE/RKEB/RHE/RHEB-12UL	DC12V	0.25A (0.28A)	120回/分	0.4kg	R:赤またはY:黄	12,000円	16,000円
RKE/RKEB/RHE/RHEB-24UL	DC24V	0.16A (0.19A)			G:緑またはB:青	12,500円	16,500円
					R:赤またはY:黄	12,000円	16,000円
					G:緑またはB:青	12,500円	16,500円

**RKEM/RHEM仕様 (ブラシレスモータ採用)**

型式	定格電圧	定格消費電流	閃光数	質量	色	価格(税抜き)
						RKEM/RHEM
RKEM/RHEM-12/24	DC12V DC24V	DC12V時: 0.2A DC24V時: 0.14A	120回/分	0.4kg	R:赤またはY:黄	16,000円
					G:緑またはB:青	16,500円
R:赤またはY:黄	18,000円					
G:緑またはB:青	18,500円					
RKEM/RHEM-M2	AC100V~200V	0.02A~0.06A				

## SKHE

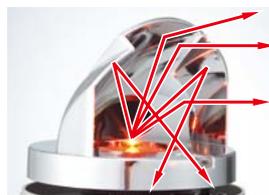
さびないオールプラスチックボディ  
長寿命で耐久性に優れたLED回転灯

LED回転灯  
パトライト®

SKHE型  
SKHEB型<ブザー付き>

カラー 赤 黄 緑 青

グローブ 耐候性、透光性に優れたAS樹脂



パトライトのLED回転灯には新開発のLED回転灯専用設計のリフレクションシステムを採用しています。LEDは従来の電球よりも光の拡散性能が劣ってしまいますが、専用設計の反射板の採用により、この問題を克服し、電球回転灯に劣らない光の拡散性能を確保しました。



新開発リフレクションシステムは上方向、横方向の回転閃光だけでなく、これまで回転灯が苦手としていた下方向への回転閃光も可能になりました。下方向への回転閃光は回転灯を下から見上げるような場所に設置した場合の視認性を大幅に向上させることができます。

### 明るく、省エネ、長寿命

自動車や信号にも使用されている超高輝度LEDを採用し、電球と同等の明るさを確保しました。

さらにLEDは、電球に比べ消費電力が少なく、長寿命。振動にも強く、長くお使いいただくことができます。

### 環境対策もおこなっています

鉛フリーはんだの使用など、特定有害物質を排除して欧州のRoHS指令にも対応しています。

\*オプション品は一部、RoHS未対応品がございます

- 回転閃光と同時にTyp.88dB (MIN. 83dB) (at 1m/A特性/当社無響音室にて測定)の電子ブザーの断続音を発信します。(音量調整不可、ブザー音:ピーピー断続音、SKHB-A型)
- SKHEB型のブザーはNPNTトランジスタオープンコレクタ対応により、PLC等での直接駆動が可能です。外部接点:0.5A以上
- 欧州RoHS指令に対応しています。
- CEマーキング適合。(12V/24V仕様)

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯・体視音声

センサ機器・ネットワーク商品ほか

電子音報知器

音合成・電子音報知器

録音再生用音合成報知器

再生専用音合成報知器

音合成報知器

LED表示ボード

モニタディスプレイ

オプション

	DC12V	DC24V	AC100V	AC200V
サイズ φ118mm	●	●	●	●
IP23	●	●	●	●
ブザー音圧 Typ.88dB	●	●	●	●
ボディ				
グローブ AS樹脂	●	●	●	●
光源 LED	●	●	●	●
点灯				
端子台				
オープンコレクタ				
CEマーキング	●	●	●	●
RoHS	●	●	●	●
UL規格				
スイッチボックス対応				
防塵				

### オプション



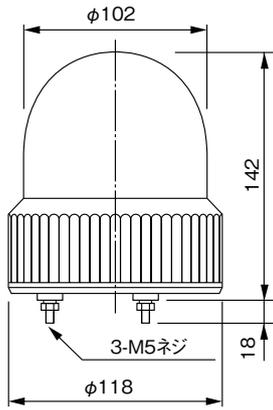
壁面取付けブラケット  
SZ-007型  
価格 1,200円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

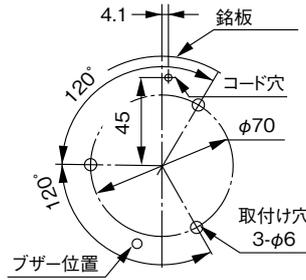
### モデルコード

SKHEB-24-R	
型式	色
	R: 赤 Y: 黄 G: 緑 B: 青
仕様	定格電圧
無記号: 回転灯 B: ブザー付き回転灯	12: DC12V 24: DC24V 100: AC100V 200: AC200V

## 外觀図 (mm)



## 取付面寸法図

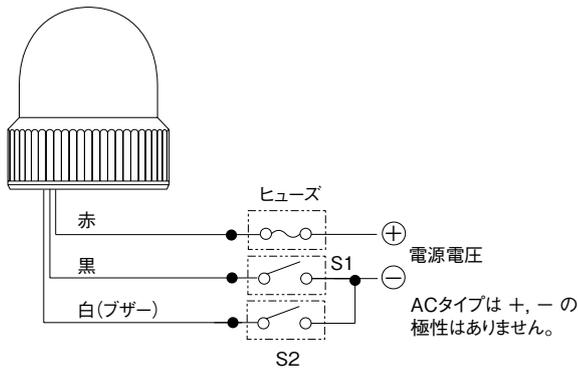


公称断面積：線種：引出し線長  
 SKHE-12/24：0.5mm<sup>2</sup>：AV：300±30  
 SKHE-100：0.75mm<sup>2</sup>：VFF：300±30  
 SKHE-200：0.75mm<sup>2</sup>：HVCTKF：310±30

※グローブの締付具合で取付面に対する銘板の位置が異なりますのでご注意ください。  
 ※100V用プラグコンセントを通すためにはコード穴はφ25が必要です。

## 配線図

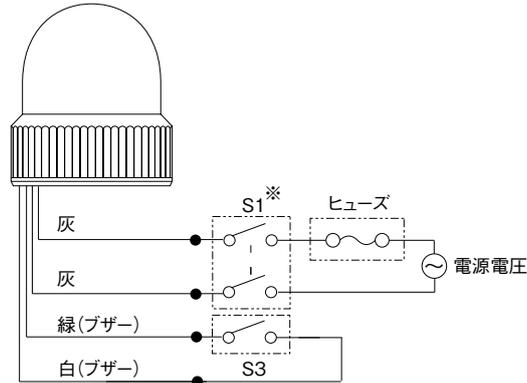
### DC仕様



接点S1	接点S2	動作内容
ON	OFF	回転灯
OFF	ON	ブザー
ON	ON	回転灯+ブザー

※配線図はB仕様。ブザーなしは白色配線がありません

### AC仕様



接点S3	動作内容
OFF	回転灯
ON	回転灯+ブザー

※配線図はB仕様。ブザーなしは白色、緑色配線がありません

※ 両切りスイッチの他、片切りスイッチでの使用も可能です。

## SKHE仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	質量	色	価格 (税抜き)	
						SKHE	SKHEB
SKHE/SKHEB-12	DC12V	0.22A	120回/分	0.4kg	R:赤またはY:黄	8,000円	11,500円
SKHE/SKHEB-24	DC24V	0.16A			G:緑またはB:青	8,500円	12,000円
SKHE/SKHEB-100	AC100V	0.042A			R:赤またはY:黄	8,800円	12,300円
					G:緑またはB:青	9,300円	12,800円
SKHE/SKHEB-200	AC200V	0.022A	0.6kg	R:赤またはY:黄	9,800円	13,300円	
				G:緑またはB:青	10,300円	13,800円	

※48V仕様もあります。

# RLR

## 強耐振大型パワー LED回転灯 パトライト®

LED光源採用で過酷な使用状況に対応した、メンテナンスフリーの大型回転灯。



LED光源+ブラシレスモータ+ベアリング採用ギア方式で

### ■長寿命



長寿命のブラシレスDCモータを採用し、従来回転灯の約5倍のモータ寿命を実現しました。ベアリング採用ギア方式の回転メカで回転不良が起こらず、LED光源ですので光源切れの心配もなく、電球交換やモータ交換などのメンテナンスを大幅に軽減できます。またさびに強く、耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂を採用したオールプラスチックボディです。省エネルギー、長寿命、高耐久性で環境にも配慮しています。

### 11.2Gの振動に耐える ■耐振性能※



振動に強い新開発防振ゴム足を採用。11.2Gの振動でも安定動作します。

### 新開発 上下2点のハイパワーLED光源&新リフレクター

### ■高視認性



上下2点にハイパワーLED光源を配置し、それぞれの光を広範囲に明るく反射する新開発リフレクターで、LED光源の照射域を大きく広げました。

**省電力**  
省電力・長寿命のLED光源の採用により、消費電流の大幅削減・電力負荷の大幅減を可能にしました。

あらゆる方向からの暴噴流にも浸水しない

### ■耐塵防水構造 (保護等級 IP66)



■IP6X：塵埃の浸入を完全に防止します。  
■IP6X：いかなる方向からの水の強い直接噴流によっても有害な影響を受けません。

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

回転灯/体勢音声

センサ機器・ユニット商品ほか

電子音報知器

録音再生用音声合成報知器

再生専用音声合成報知器

LED表示ボード

モニタディスプレイ

オプション

	DC12/24V	DC48V	AC90~250V
サイズ φ162mm	●	●	●
IP66	●	●	●
ブザー音圧			
ボディ			
グローブ			
光源 LED	●	●	●
点灯			
端子台			
オープンコレクタ			
CEマーキング	●	●	●
RoHS	●	●	●
UL規格			
スイッチボックス対応			
防塵			

### オプション



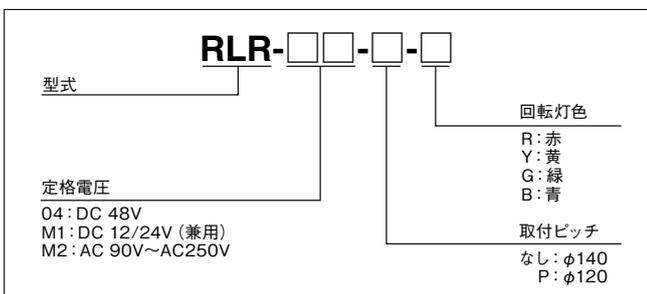
壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

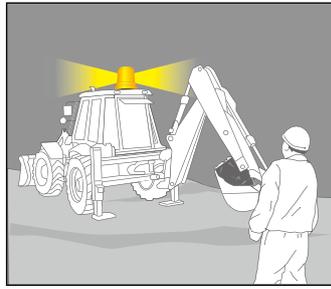
仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

### モデルコード

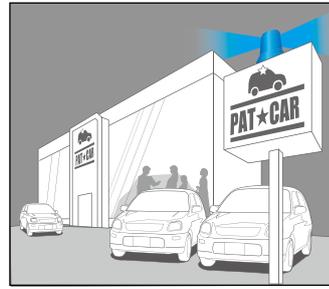


## 使用例

- 産業機器・建設機械
- フォークリフト
- 看板・公共施設
- 高所・遠隔地など  
メンテナンスが困難な  
所に推奨します。



建設機械

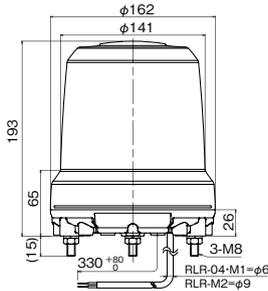


看板

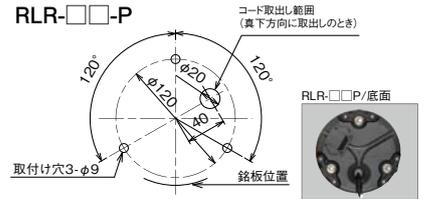
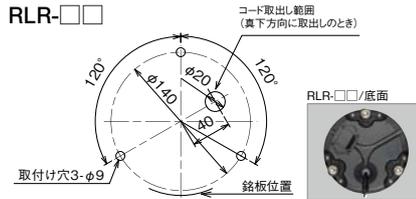


公共施設

## 外観図 (mm)



### 取付面寸法図



公称断面積：線種  
RLR-04/M1：0.5mm<sup>2</sup>：HVCTF  
RLR-M2：0.75mm<sup>2</sup>：VCT

## RLR仕様

型式	定格電圧	定格消費電力	閃光数	質量	色	価格(税抜き)
RLR-M1-(P)	DC12/24V (兼用)	7.6W	105回/分	1.0kg	R:赤またはY:黄	30,000円
RLR-04-(P)	DC48V	8.2W			G:緑またはB:青	32,500円
RLR-M2-(P)	AC90~250V	7.8W		1.06kg	R:赤またはY:黄	33,000円
					G:緑またはB:青	35,500円
					R:赤またはY:黄	31,500円
					G:緑またはB:青	34,000円

## 外部突起物規制への取り組み

平成13年6月、自動車の国際基準調和の一環として道路運送車両の保安基準等が改正され、国際基準である「乗用車の外部突起(協定規則第26号)」が導入されました。基準の導入にあたっては適用猶予期間が設けられており、平成21年1月1日以降の新車から適用される事となっています。なお、この改正の目的は、車体の外形等に関する基準を明確化する事により、自動車と人との衝突や接触の際に人が負傷する危険性が減り、又は負傷の程度が軽減される事にあります。

パトライトは法令遵守企業として、これらの技術基準への製品対応を推進する事で、より確かな「安全」をお届けしたいと考えています。

### 対象車種

#### 3・5・7ナンバーの乗用車が対象(8ナンバーでもベース車で識別)

※1・4ナンバーの商用車・二輪自動車・トラック・建機類は対象外

### 対象となる部位

- ①車高2m以下の外装部(外部表面)
- ②フロアラインより上方の部分
- ③走行中・停車中及び、前後左右関係なく対象
- ④φ100球が直接当たる部分
- ⑤着脱式回転灯・広報用スピーカ・キャリアなども対象

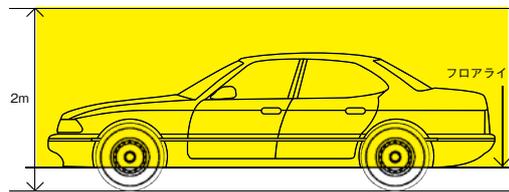


対象部位イメージ

「外部突起規制対応」は弊社製品単体での評価です。車両搭載の仕方によっては規制の対象になる場合があります。

取り付け状態での規制対応については、お近くの管内運輸支局・事務所・自動車検査独立行政法人にお問い合わせください。

関連法令：道路運送車両の保安基準第18条(車枠及び車体)  
「外装の技術基準」「外装の手荷物積載用部品の技術基準」



対象範囲イメージ

弊社カタログ及び製品では、外部突起物規制に対応した製品を以下のように表記しています。



※上記アイコンの付いている製品は、外部突起物規制対応可能な製品で、順次標準対応となります。各機種の対応状況は弊社営業又は、ホームページにてご確認ください。

## RLE

LED超小型回転灯  
パトライト®

高輝度LEDの採用で、  
電球交換が不要の超小型回転灯です。

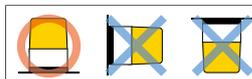


**カラー** 赤 黄 緑 (グローブ交換による色交換はできません)

**グローブ** 耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂

**ボディ** ABS樹脂

- 光源にLEDを採用、電球切れを解消しました。
- LED集積ユニット及び反射システムを採用しました。
- マウントラバー-SZ-210型(別売)を使用すると、IP55(防塵、防噴流)対応になります。(隙間のない平面に正方向付け時のみ)



## オプション



マウントラバー  
SZ-210型  
価格 1,900円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-007型  
価格 1,200円(税抜き)

※壁面取付けブラケット使用時は、マウントラバーを使用してもIP値は23となります。

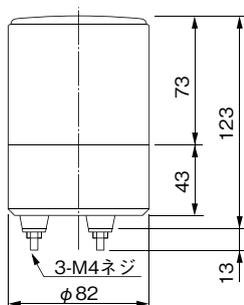
仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

## モデルコード

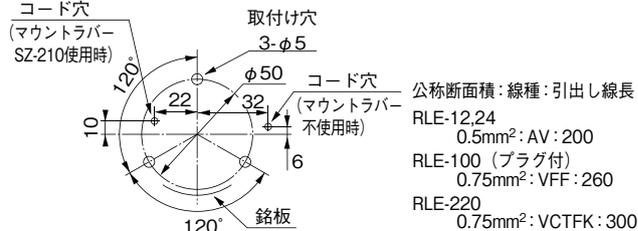
## RLE-12-R

型式	色
定格電圧	R: 赤
12: DC12V	Y: 黄
24: DC24V	G: 緑
100: AC100V	
220: AC220V	

## 外観図(mm)



## 取付面寸法図



※100V用プラグコンセントを通すためにはコード穴はφ25が必要です。

## RLE仕様

型式	定格電圧	消費電力	閃光数	質量	価格(税抜き)
○RLE-12	DC12V	Max.2.5W	120回/分	0.4kg	13,500円
RLE-24	DC24V	Max.3W			13,500円
RLE-100	AC100V	Max.4W		0.6kg	13,900円
RLE-220	AC220V	Max.4W			14,500円

◎...受注生産品

# RU/ RS

超小型回転灯  
パトライト®

小型機器に最適! デザイン性に優れた  
超小型回転灯です。

RU/RS型  
RUP型  
(ボール付き・室内用)



RU型



マウントラバー(別売)装着時



RS型



RUP型

	DC12V	DC24V	AC100V	AC220V	AC24V
サイズ φ82mm	●	●	●	●	●
IP23 (別売マウントラバー使用時IP55)	●	●	●	●	●
フザー音圧					
ボディ ABS	●	●	●	●	●
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●	●	●	●
光源 電球	●	●	●	●	●
点灯					
端子台					
オープンコレクタ					
CEマーキング	●	●			●
RoHS					
UL規格					
スイッチボックス対応					
防爆					

カラー	赤 黄 緑 青
グローブ	耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂
ボディ	ABS樹脂

- 電球は入手しやすく、しかも振動に強い自動車用電球を使用しています。
- ボール(RUP型)を使用することにより、遠方からの視認性が大幅にアップします。
- マウントラバー-SZ-210型(別売)を使用すると、IP55(防塵、防噴流)対応になります。(RU,RS型)(隙間のない平面上に正方向取付け時のみ)



### オプション



マウントラバー  
SZ-210型  
価格 1,900円(税抜き)  
※RUP型には使用できません



壁面取付けブラケット  
SZ-007型  
価格 1,200円(税抜き)

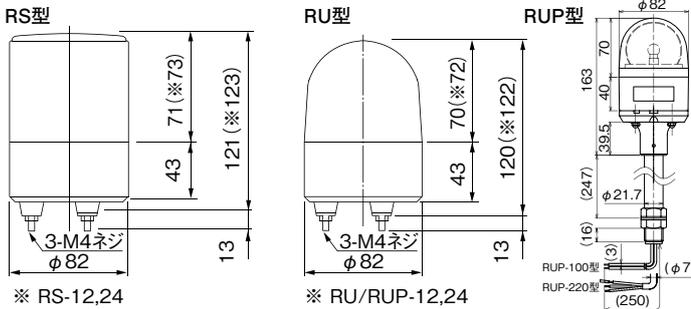
※壁面取付けブラケット使用時は、マウントラバーを使用してもIP値は23となります。

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

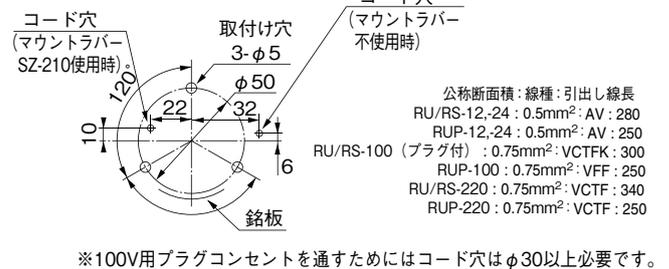
### モデルコード

<b>RUP-100-R</b>		色
型式		R:赤 Y:黄 G:緑 B:青
定格電圧	24AC: AC24V 100: AC100V 220: AC220V	

### 外観図(mm)



### 取付面寸法図



### RU/RS仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球	質量		価格(税抜き)		
					No.	RU/RS	RUP/RSP	RU/RS	RUP
RU/RUP/RS-12	DC12V	0.5A	120回/分	12V 6W	18	0.4kg	0.8kg	7,800円	10,300円
RU/RUP/RS-24	DC24V	0.3A		24V 6W	19				
RU/RUP/RS-100	AC100V	0.075A		12V 6W	18	0.6kg	1.0kg	8,500円	11,000円
RU/RUP/RS-220	AC220V	0.035A		24V 6W	19				
◎RU/RUP-24AC	AC24V	0.3A						オープン価格	オープン価格

電球形状...ガラス球G14 口金BA9S

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

◎は受注生産品

# RH-A/ RK-A

小型回転灯  
パトライト®

配線が容易な端子台方式を採用、  
耐久性に優れた万能小型回転灯です。

RH-A/RK-A型  
RHB-A/RKB-A型(電子ブザー付き)  
RH-AUL/RK-AUL型  
RHB-AUL/RKB-AUL型(電子ブザー付き)



RH-A型 RK-A型  
マウントラバー(別売)装着時

- カラー** 赤 黄 緑 青
- グローブ** 耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂
- ボディ** ABS樹脂

- 振動に強い自動車用電球を使用しています。
- 回転閃光と同時に最大90dB(at 1m)の電子ブザー断続音を発信します。(音量調整不可、ブザー音:ピーピー断続音、RHB-A/RKB-A型)
- 配線に便利な底面端子台式配線を採用しました。
- 別売のマウントラバー-SZ-200A型(UL型は標準)を使用すると、IP55(防塵、防噴流)対応になります。(隙間のない平面に正方向取付け時のみ)
- UL Listed (File No.E215660)  
(UL認証モデル:RH-AUL型/RK-AUL型/RHB-AUL型/RKB-AUL型)



モデルコード

**RHB-24A-R**

型式: RHB-24A-R  
色: R:赤, Y:黄, G:緑, B:青

仕様: 無記号:回転灯, B:ブザー付き回転灯

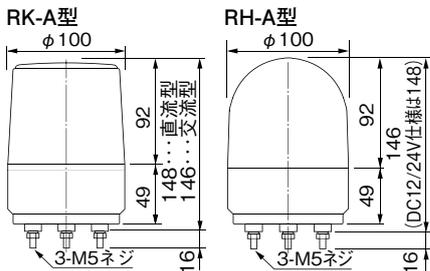
定格電圧:  
12A:DC12V, 120AUL:AC120V (UL認証モデル)  
24A:DC24V, 200A:AC200V  
100A:AC100V, 240AUL:AC240V (UL認証モデル)

LED照明  
ネットワーク  
積層信号灯  
表示灯  
積層回転灯  
回転灯  
信号灯/体視音声  
センサ機器・ネットワーク商品ほか  
電子音報知器  
音声合成・電子音報知器  
音声再生用  
音声合成報知器  
再生専用  
音声合成報知器  
LED表示ボード  
モニタディスプレイ  
オプション

	DC12V	DC24V	AC100V	AC120V	AC200V	AC240V
サイズ	●	●	●	●	●	●
φ100mm	●	●	●	●	●	●
IP23 (別売マウントラバー使用時IP55)	●	●	●	●	●	●
ブザー音圧 90dB(at 1m)*1	●	●	●	●	●	●
ボディ ABS	●	●	●	●	●	●
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●	●	●	●	●
光源 電球	●	●	●	●	●	●
点灯	●	●	●	●	●	●
端子台	●	●	●	●	●	●
オープンコレクタ	●	●	●	●	●	●
CEマーキング	●	●	●	●	●	●
RoHS	●	●	●	●	●	●
UL規格	●	※2	●	※2	●	※2
スイッチボックス対応	●	●	●	●	●	●
防塵	●	●	●	●	●	●

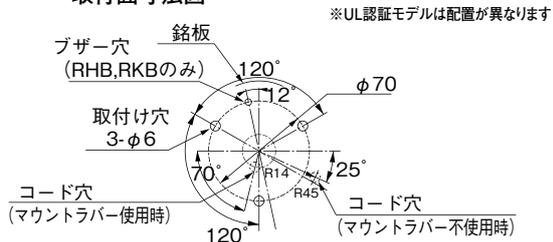
\*1 音圧は最大値 ※2 UL認証モデルのみ

外觀図(mm)



12V、24V仕様は、リード線付属。(AV0.5mm<sup>2</sup>コード取出し口より240±30mm)

取付面寸法図



※適用圧着端子のねじ孔径はφ3mmです。また、外形はφ8mmまで使用可能です。

RH-A/RK-A仕様

型 式	定格電圧	電流		閃光数	電球	No.	質量	価格(税抜き)	
		RH/RK	RHB/RKB					RH/RK	RHB/RKB
RH/RHB-12A	DC12V	0.8A	0.85A	170回/分	12V 10W	9	0.4kg	7,800円	11,800円
RH/RHB/RK/RKB-24A	DC24V	0.5A	0.55A		24V 10W	10		11,800円	15,800円
RH/RHB/RK/RKB-100A					AC100V	0.065A	0.115A	12V 5W	12
RH/RHB/RK/RKB-120AUL	AC120V	0.065A	0.115A		12,500円	16,500円			
RH/RHB/RK/RKB-200A	AC200V	0.03A	0.08A	9,500円	13,500円				
RH/RHB/RK/RKB-240AUL	AC240V	0.03A	0.08A	13,500円	17,500円				

電球形状...ガラス球G18 口金BA15S  
●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。  
※RK/RKB-12A型は生産中止となっております。

オプション



※マウントラバーを使用するとブザー音がこもり、音圧が低下します。  
※壁面取付けブラケット使用時は、マウントラバーを使用してもIP値は23となります。

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

# SKH-A

幅広い用途に対応、さびない  
オールプラスチックです。

## 小型回転灯 パトライト®

SKH-A型  
SKHB-A型(電子ブザー付き)



SKH-A

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯/体動音

センサ機器・ネットワーク商品ほか

電子音報知器

音合成・電子音報知器

録音再生用音合成報知器

再生専用音合成報知器

LED表示ボード

モニタディスプレイ

オプション

	DC12V	DC24V	AC100V	AC220V	AC24V
サイズ φ118mm	●	●	●	●	●
IP23 船舶用はIP54	●	●	●	●	●
ブザー音圧 90dB(at 1m)*	●	●	●	●	●
ボディ ABS	●	●	●	●	●
グローブ AS樹脂	●	●	●	●	●
光源 電球	●	●	●	●	●
点灯					
端子台					
オープンコレクタ					
CEマーキング	●	●			●
RoHS					
UL規格					
スイッチボックス対応					
防塵					

\*音圧は最大値です。

カラー 赤 黄 緑 青 紫

グローブ 耐候性、透光性に優れたAS樹脂

- 振動に強い自動車用電球を使用しています。
- 回転閃光と同時に最大90dB(at 1m)の電子ブザーの断続音を発信します。(音量調整不可、ブザー音:ピーピー断続音、SKHB-A型)
- SKHB-A型のブザーはNPNTランジスタオープンコレクタ対応により、PLC等での直接駆動が可能です。外部接点:0.5A以上

### オプション



壁面取付けブラケット  
SZ-007型  
価格 1,200円(税抜き)



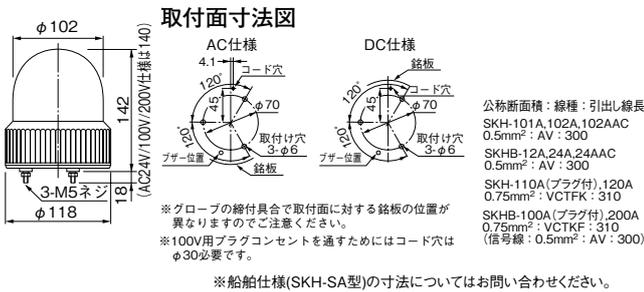
壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

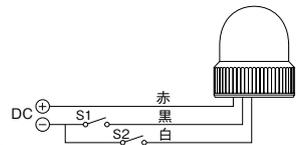
### 外観図 (mm)



### SKHB-A配線図

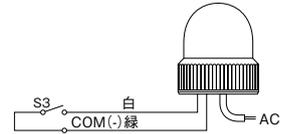
#### DC仕様

接点S1	接点S2	動作内容
ON	OFF	回転灯
OFF	ON	ブザー
ON	ON	回転灯+ブザー



#### AC仕様

接点S3	動作内容
OFF	回転灯
ON	回転灯+ブザー



### SKH-A仕様

型 式	定格電圧	電流		閃光数	電球		質量	価格(税抜き)	
		SKH型	SKHB型		No.	SKH型		SKHB型	
SKH-101A/SKHB-12A	DC12V	0.8A	0.85A	170回/分	12V 10W	9	0.4kg	7,000円	10,500円
SKH-102A/SKHB-24A	DC24V	0.5A	0.55A		24V 10W	10		7,800円	11,300円
SKH-110A/SKHB-100A	AC100V	0.065A	0.115A		12V 5W	12	0.6kg	8,800円	12,300円
SKH-120A/SKHB-200A	AC200V	0.030A	0.080A		24V 10W	10	0.4kg	オープン価格	オープン価格
◎SKH-102AAC ◎SKHB-24AAC	AC24V	0.5A	0.55A		12V 5W	12	0.6kg	8,200円	—
船舶 専用	◎SKH-102SA ◎SKH-110SA	DC24V AC100V	0.5A 0.1A		—	24V 10W 12V 5W	10 12	0.4kg 0.6kg	7,800円 8,200円

電球形状...ガラス球G18 口金BA15S

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

◎...受注生産品

# WH-A/ WK-A

壁面取付け小型回転灯  
パトライト®

配線が簡単な端子台方式を採用、  
壁面取付けタイプの小型回転灯です。

WH-A型  
WHB-A型  
〈丸型グローブ〉



WK-A型  
WKB-A型  
〈角型グローブ〉



カラー	赤 黄 緑 青
グローブ	耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂
ボディ	ABS樹脂

- 振動に強い自動車用電球を使用しています。
- 回転閃光と同時に電子ブザーの断続音を発信します。  
〈最大90dB(at 1m) 音量調節不可: WHB-A/WKB-A型〉
- 配線が簡単な端子台方式を採用しています。
- 取付け用固定プレートのピッチを一般的なスイッチボックス JIS C 8435、JIS C 8336に対応。(取り付けピッチ66.7mm・83.5mm)
- 水気や塵埃の多い工場や、屋外でも使用できる防塵・防噴流IP54構造を採用しました。横取付け・逆さ取付けにも対応。
- WH-ZC型は、有電圧出力(DC12V)で回転灯が作動します。  
弊社セキュリティコントローラSC2W型などのセキュリティシステム用途向けにご使用いただけます。

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯・  
体視音声

センサ機器・  
ネットワーク商品ほか

電子音報知器  
音声合成・電子音報知器  
録音再生用  
音声合成報知器  
再生専用  
音声合成報知器

LED表示ボード

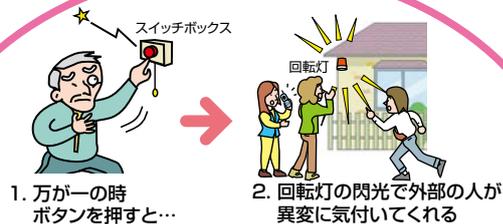
モニタディスプレイ

オプション

	DC12V	DC24V	AC100V	AC220V
サイズ φ100mm	●	●	●	●
IP54 IP23(ブザー付き)	●	●	●	●
ブザー音圧 90dB(at 1m)*1	●	●	●	●
ボディ ABS	●	●	●	●
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●	●	●
光源 電球	●	●	●	●
点灯				
端子台				
オープンコレクタ				
CEマーキング	●*2	●	●	●
RoHS				
UL規格				
スイッチボックス対応	●	●	●	●
防塵				

\*1 音圧は最大値です。\*2 WH-12ZC、WHB-12ZCは除く。

## 福祉用途にも...



●洗面所、トイレに



●浴室に



## ワンタッチの端子台方式でこんなに簡単取付け

端子台を本体と別に設置するので取付けが楽!さらに、故障時などの  
回転灯交換の際も配線は必ず必要ありません。



壁面やスイッチボックスに固定プレートをネジで固定し、付属の圧着端子等で端子台に配線します。

本体上部にある2ヶ所のツメを固定プレートに挿入し取り付けの完了です。

※適用圧着端子のねじ孔径はφ3mmです。また、外形はφ9mmまで使用可能です。

## あらゆる向きにスマート設置

●横取付け

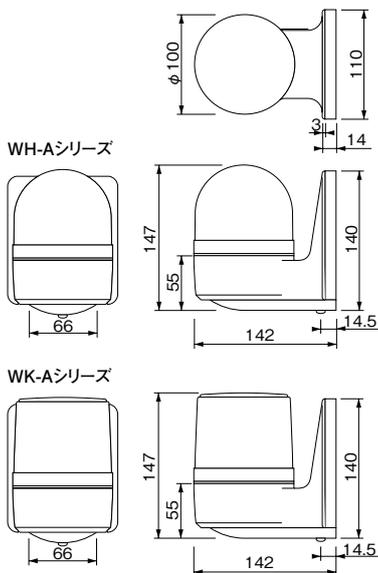


●逆さ取付け

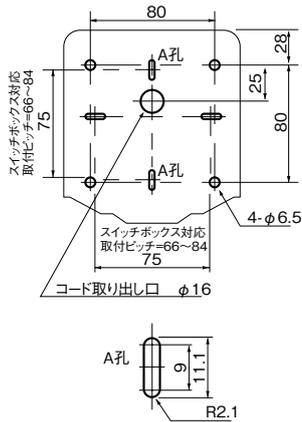


※ブザー仕様の屋外での使用については、正方向取付けで使用してください。  
※固定プレートと壁面のすきまはコーキング剤などにより防水処理してください。

## 外観図(mm)



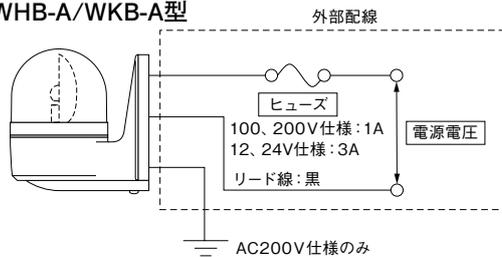
## 取付面寸法図



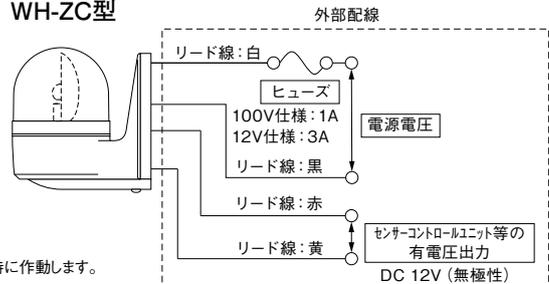
※ブザー付き使用の製品は、電源印可で回転灯とブザーが同時に作動します。別々の制御はできません。

## 配線図

### WH-A/WK-A型 WHB-A/WKB-A型



### WH-ZC型



※有電圧出力の電流容量は20mA以上のものをご使用ください。

## WH-A/WK-A仕様

	型 式	定格電圧	電 流	閃光数	電 球		質 量	価格(税抜き)
					No.			
ブザーなし	WK-12A	DC12V	0.8A	170回/分	12V 10W	9	0.55kg	8,400円
	WH/WK-24A	DC24V	0.5A		24V 10W	10	0.55kg	8,400円
	WH/WK-100A	AC100V	0.065A		12V 5W	12	0.75kg	8,900円
	WH/WK-200A	AC200V	0.03A					
ブザー付き	WKB-12A	DC12V	0.85A		12V 10W	9	0.55kg	12,000円
	WHB/WKB-24A	DC24V	0.55A		24V 10W	10	0.55kg	12,000円
	WHB/WKB-100A	AC100V	0.115A		12V 5W	12	0.75kg	12,500円
	WHB/WKB-200A	AC200V	0.08A					

電球形状・・・ガラス球G18 口金BA15S

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

## WH-ZC仕様 (セキュリティ用途)

	型 式	定格電圧	定格電流	閃光数	電 球		質 量	価格(税抜き)
					No.			
ブザーなし	WH-12ZC	DC12V	0.8A	170回/分	12V 10W	9	0.5kg	8,900円
	WH-100ZC	AC100V	0.07A		12V 5W	12	0.7kg	9,400円
ブザー付き	WHB-12ZC	DC12V	0.85A		12V 10W	9	0.5kg	12,500円
	WHB-100ZC	AC100V	0.12A		12V 5W	12	0.7kg	13,000円

電球形状・・・ガラス球G18 口金BA15S

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

WH-A/WK-A

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

回転灯  
一体音声

センサー機器・  
ネットワーク商品ほか

電子音報知器

録音再生用  
音声合成報知器  
再生専用  
音声合成報知器

LED表示ボード

モニタディスプレイ

オプション

## SKH-EA

幅広い用途に対応、  
ベストセラーを誇る小型回転灯です。

小型回転灯  
パトライト®



※一部実物と形状が異なります。

カラー 赤 黄 緑 青

グローブ 耐候性、透光性に優れたAS樹脂

- 幅広い用途に使用されている、ベストセラーの回転灯です。
- 振動に強い自動車用電球を使用しています。
- ボディは頑強で、優れた耐久性を誇る金属性です。

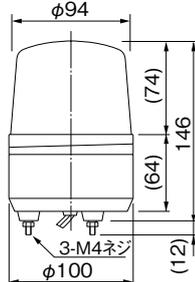
## オプション



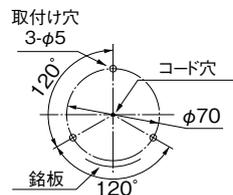
壁面取付けブラケット  
SZ-007型  
価格 1,200円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

## 外観図 (mm)



## 取付面寸法図



※100V用プラグコンセントを通す  
ためにはコード穴はφ30が必要です。

公称断面積：線種：引出し線長  
SKH-12EA,24EA  
0.5mm<sup>2</sup>：AV：300  
SKH-100EA(プラグ付),200EA  
0.75mm<sup>2</sup>：VCTFK：330

## SKH-E仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格(税抜き)
				No.			
SKH-12EA	DC12V	0.8A	170回/分	12V 10W	9	0.4kg	7,800円
SKH-24EA	DC24V	0.5A		24V 10W	10		
SKH-100EA	AC100V	0.065A		12V 5W	12	0.6kg	8,500円
SKH-200EA	AC200V	0.03A					9,500円

電球形状・・・ガラス球G18 口金BA15S

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

# SKP-A

耐環境性抜群! 静粛で安定回転を誇る  
高性能の中型回転灯です。

## 中型回転灯 パトライト®



	DC12V	DC24V	DC48V	DC100V	AC100V	AC200V
サイズ φ138mm	●	●	●	●	●	●
IP23	●	●	●	●	●	●
ブザー音圧						
ボディ						
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●	●	●	●	●
光源 電球	●	●	●	●	●	●
点灯						
端子台						
オープンコレクタ						
CEマーキング	●	●	●			
RoHS						
UL規格						
スイッチボックス対応						
防塵						

カラー 赤 黄 緑 青

グローブ 耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂

- グローブの脱着金具は、さびないステンレス(SUS304)を使用。
- ボディは頑強で、優れた耐久性を誇る金属性です。

### オプション



外部突起対応ゴムカバー  
SKP-001型  
価格 1,800円(税抜き)



外突規制対応

型 式	外突対応
SKP-101A	※
SKP-102A	—
SKP-104A	—
SKP-110ADC	—
SKP-110A	—
SKP-120A	—

※オプション装着で対応となります。



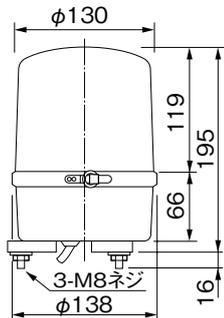
壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)



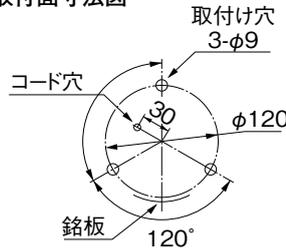
壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299～304ページをご覧ください。

### 外觀図 (mm)



### 取付面寸法図



※100V用プラグコンセントを通す  
ためにはコード穴はφ30以上必要です。

公称断面積：線種：引出し線長  
SKP-101A,102A,104A,110ADC  
1.25mm<sup>2</sup>：AVS：270  
SKP-110A(プラグ付)  
0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330  
SKP-120A  
0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330

### SKP-A仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格(税抜き)
				No.			
SKP-101A	DC12V	2.6A	140回/分	12V 35W	1	0.8kg	13,500円
SKP-102A	DC24V	1.2A		24V 35W	2		
SKP-104A	DC48V	0.8A		48V 35W	5	0.9kg	17,800円
◎SKP-110ADC	DC100V	0.35A		120V 40W	36		
SKP-110A	AC100V	0.3A		120V 40W	36		
SKP-120A	AC200V	0.13A	120回/分	220V 30W	37	1.0kg	14,500円

電球形状・・・12V/24V・ガラス球RP35 口金BA15S 48V/120V/220V・ガラス球RP35 口金BA15D  
●仕様の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

◎・・・受注生産品

# KP-A

さびないオールプラスチック!  
大型反射鏡(φ112mm)タイプです。

## 大型回転灯 パトライト®



カラー 赤 黄 緑 青

グローブ 耐候性、透光性に優れたAS樹脂を採用。

- 屋外でも使える防滴構造です。
- ボディは水や紫外線に強い特殊な耐候性樹脂を使用しています。
- 取付けボルトはステンレス製でさびません。
- 低温環境下(-30℃)でも確実に作動します。
- 大型反射鏡(φ112mm)が、強烈に回転閃光します。

### オプション



壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯・体視音声

センサ機器・ネットワーク商品ほか

電子音報知器

音報再生用

音報専用

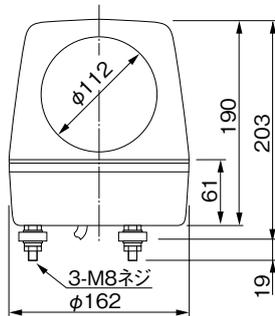
LED表示ボード

モニタディスプレイ

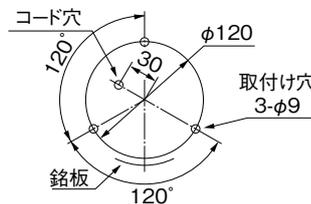
オプション

	DC24V	AC100V	AC200V
サイズ φ162mm	●	●	●
IP23	●	●	●
ブザー音圧			
ボディ AES	●	●	●
グローブ AS樹脂	●	●	●
光源 電球	●	●	●
点灯			
端子台			
オープンコレクタ			
CEマーキング	●		
RoHS			
UL規格			
スイッチボックス対応			
防塵			

### 外観図 (mm)



### 取付面寸法図



※100V用プラグコンセントを通すためにはコード穴はφ30が必要です。

公称断面積：線種：引出し線長  
 KP-24A 0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330  
 KP-100A(プラグ付) 0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330  
 KP-200A 0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330

### KP-A仕様

型式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格(税抜き)
				No.			
KP-24A	DC24V	1.2A	140回/分	24V 35W	2	1.0kg	11,500円
KP-100A	AC100V	0.3A		120V 40W	36	1.2kg	12,000円
KP-200A	AC200V	0.13A	120回/分	220V 30W	37	1.2kg	12,500円

電球形状・・・24V・ガラス球RP35 口金BA15S 100V/220V・ガラス球RP35 口金BA15D  
 ●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

# SKL-A

## 大型回転灯 パトライト®

幅広い用途に対応する、大型ベーシックタイプです。

SKL-CA型  
SKL-SA型(ステンレス)



	DC12V	DC24V	DC48V	AC100V	AC200V
サイズ φ162mm	●	●	●	●	●
IP23	●	●	●	●	●
フザー音圧					
ボディ 鋼板(塗装)/ステンレス(SUS304)	●	●	●	●	●
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●	●	●	●
光源 電球	●	●	●	●	●
点灯					
端子台					
オープンコレクタ					
CEマーキング	●	●	●		
RoHS					
UL規格					
スイッチボックス対応					
防塵					

カラー	赤 黄 緑 青
グローブ	耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂
ボディ	CA型:鋼板(塗装) SA型:さびないステンレス(SUS304)

●ボディは頑強で、優れた耐久性を誇る金属性です。

### オプション



外突規制対応

型 式	外突対応
SKL-101□A	※
SKL-102□A	—
SKL-104□A	—
SKL-110□A	—
SKL-120□A	—

外部突起対応ゴムカバー  
HKM-001型  
価格 1,600円(税抜き)

※オプション装着で対応となります。



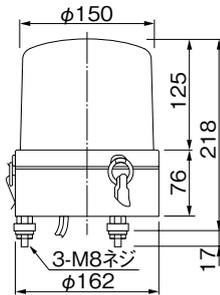
壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

### 外観図 (mm)



### 取付面寸法図



### SKL-A仕様

#### ■SKL-CA

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格 (税抜き)
				No.			
SKL-101CA	DC12V	2.6A	140回/分	12V 35W	1	1.3kg	18,500円
SKL-102CA	DC24V	1.2A		24V 35W	2		
SKL-104CA	DC48V	0.8A	120回/分	48V 35W	5	1.4kg	21,800円
SKL-110CA	AC100V	0.3A		120V 40W	36		
SKL-120CA	AC200V	0.13A	220V 30W	37	1.5kg	21,000円	

電球形状・・・12V/24V・ガラス球RP35 口金BA15S  
48V/120V/220V・ガラス球RP35 口金BA15D  
●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

#### ■SKL-SA

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格 (税抜き)
				No.			
SKL-101SA	DC12V	2.6A	140回/分	12V 35W	1	1.3kg	22,000円
SKL-102SA	DC24V	1.2A		24V 35W	2		
SKL-110SA	AC100V	0.3A	120回/分	120V 40W	36	1.5kg	23,500円
SKL-120SA	AC200V	0.13A		220V 30W	37		
◎SKL-102ACSA	AC24V	1.2A	140回/分	24V 35W	2	1.4kg	◎…受注生産品

電球形状・・・12V/24V・ガラス球RP35 口金BA15S  
120V/220V・ガラス球RP35 口金BA15D  
●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

## SKLA-A

長時間の連続運転にも安定動作・長寿命の、  
ベアリング式ACモータ使用のタイプです。

大型回転灯  
パトライト®

SKLA-CA型  
SKLA-SA型(ステンレス)



カラー 赤 黄 緑 青

グローブ 耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂

ボディ CA型:鋼板(塗装)  
SA型:さびないステンレス(SUS304)

- ベアリング式ACモータの採用により、長時間の連続運転にも安心して使用でき、電気雑音を発生させません。
- ボディは頑強で、優れた耐久性を誇る金属性です。

## オプション



壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯・体視音声

センサ機器・  
ネットワーク商品ほか

電子音報知器

音合成・電子音報知器

録音再生用

音合成音報知器

再生専用

音合成音報知器

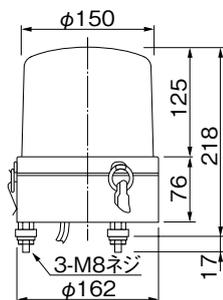
LED表示ボード

モニタディスプレイ

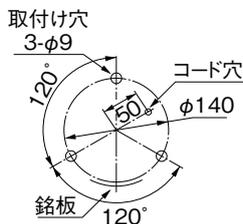
オプション

	AC100V	AC200V
サイズ φ162mm	●	●
IP23	●	●
フザー音圧		
ボディ 鋼板(塗装)/ステンレス(SUS304)	●	●
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●
光源 電球	●	●
点灯		
端子台		
オープンコレクタ		
CEマーキング		
RoHS		
UL規格		
スイッチボックス対応		
防塵		

## 外観図(mm)



## 取付面寸法図



\*100V用プラグコンセントを通す  
ためにはコード穴はφ30が必要です。

公称断面積：線種：引出し線長

SKLA-110CA,SKLA-110SA(プラグ付)  
0.75mm<sup>2</sup>: VCT: 330

SKLA-120CA,SKLA-120SA  
0.75mm<sup>2</sup>: VCT: 330

## SKLA-A仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格(税抜き)
				No.			
SKLA-110CA	AC100V	0.4A	50Hz 140回/分 60Hz 170回/分	120V 40W	36	1.5kg	22,000円
SKLA-120CA	AC200V	0.16A		220V 30W	37		23,500円
SKLA-110SA	AC100V	0.4A		120V 40W	36		25,800円
SKLA-120SA	AC200V	0.16A		220V 30W	37		27,000円

電球形状・・・ガラス球RP35 口金BA15D

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

# SKLB-A

音と光で異常を知らせる、  
ブザー付の設置型回転灯です。

ブザー付き  
大型回転灯  
パトライト®

	AC100V	AC200V
サイズ φ162mm	●	●
IP23	●	●
ブザー音圧 65/70/80dB(at 1m)※	●	●
ボディ 鋼板メラミン焼付塗装	●	●
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●
光源 電球	●	●
点灯		
端子台		
オープンコレクタ		
CEマーキング		
RoHS		
UL規格		
スイッチボックス対応		
防塵		

※音圧は最大値です。3段階可変式



カラー 赤 黄

グローブ 耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂

- 断続ブザーの音量は本体装着のロータリースイッチで変更できます。  
切・弱:65dB(at 1m) 中:70dB(at 1m) 強:80dB(at 1m)
- ブザー音はトランジスタ回路によるスピーカ駆動方式です。
- ブザー音・・・ブープー断続音(60回/分)
- ボディは頑強で、優れた耐久性を誇る金属性です。

## オプション



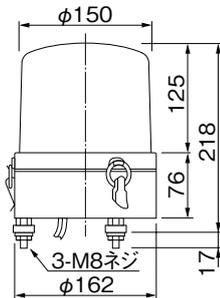
壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299～304ページをご覧ください。

## 外観図(mm)



## 取付面寸法図



※100V用プラグコンセントを通す  
ためにはコード穴はφ30が必要です。

公称断面積：線種：引出し線長  
SKLB-110A(プラグ付)  
0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330  
SKLB-120A  
0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330

## SKLB-A仕様

型 式	定格電圧	電 流	閃光数	電 球	No.	質 量	価格(税抜き)
SKLB-110A	AC100V	0.4A	140回/分	120V 40W	36	1.6kg	29,800円
SKLB-120A	AC200V	0.2A	120回/分	220V 30W	37		

電球形状・・・ガラス球RP35 口金BA15D

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

# SKLS-A

船舶内外(屋外は正方向取り付けのみ)の  
危険標識・警告用に最適。

## 船舶用大型回転灯 パトライト®



**カラー** 赤 黄 緑 青

**グローブ** 耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂

**ボディ** さびないステンレス(SUS304)

- 配線接続は、ボックス内の端子盤へ簡単に接続できます。
- ボディは頑強で、優れた耐久性を誇る金属性です。

### オプション



壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299~304ページをご覧ください。

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯/体積音声

センサ機器・  
ネットワーク商品ほか

電子音報知器

音合成・電子音報知器

録音再生用

音合成音報知器

再生専用

音合成音報知器

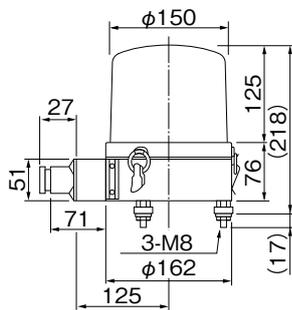
LED表示ボード

モニタディスプレイ

オプション

	DC24V	AC100V	AC200V
サイズ φ162mm	●	●	●
IP23	●	●	●
フザー音圧			
ボディ ステンレス(SUS304)	●	●	●
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●	●
光源 電球	●	●	●
点灯			
端子台			
オープンコレクタ			
CEマーキング	●		
RoHS			
UL規格			
スイッチボックス対応			
防塵			

### 外観図(mm)



### 取付面寸法図



### SKLS-A仕様

型式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格(税抜き)
				No.			
SKLS-102SA	DC24V	1.2A	140回/分	24V 35W	2	1.7kg	33,000円
SKLS-110SA	AC100V	0.3A		120V 40W	36		
SKLS-120SA	AC200V	0.13A	120回/分	220V 30W	37	1.9kg	36,000円

電球形状・・・24V・ガラス球RP35 口金BA15S 120V/220V・ガラス球RP35 口金BA15D

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

# SKHB-1006

どこでも持ち運んで使える、  
ブザー付きポータブル回転灯です。

電池式回転灯

パトライト®

	単1X5	AC100V (充電式)
サイズ φ162mm	●	●
IP23	●	●※1
ブザー音圧 ※2	●	●
ボディ		
グローブ AS樹脂	●	●
光源 電球	●	●
点灯		
端子台		
オープンコレクタ		
CEマーキング		
RoHS		
UL規格		
スイッチボックス対応		
防塵		

※1. 電源コードを差した状態ではIP20  
 ※2. Typ.75dB at 1m (Min.72dB at 1m)



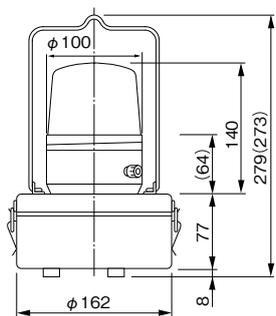
カラー 赤 黄

グローブ 耐候性、透光性に優れたAS樹脂

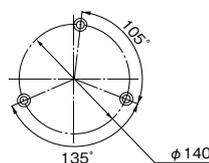
- 外部スイッチにより、回転閃光・回転閃光+断続ブザー音に使い分けできます。(ブザー音:ブー-断続音)
- 1006BD, 1006BMD・・・交流100Vで直接または内蔵バッテリーへ充電し、連続5~6時間使用できます。
- 1006D,1006MDは単一乾電池5本使用  
1006MD, 1006BMD・・・強力マグネット付

※1006BD, 1006BMDは、充電用ACコードをつないだまま屋外では使用できません。  
屋外で使用される場合は必ずコードをはずしてください。

## 外観図 (mm)



SKHB-1006D型  
底面ゴムブッシュ足位置図



ブザー音・・・約60回/分

## SKHB-1006D仕様

型式	定格電圧	消費電力	閃光数	電球		質量	価格(税抜き)
				No.			
SKHB-1006D	単一乾電池 5ヶ(別売)	3W (at DC6V)	150回/分	6V 3W	8	2.0kg(乾電池含む)	18,800円
SKHB-1006MD						2.1kg(乾電池含む)	21,800円
○SKHB-1006BD	AC100V バッテリー6V	5W (外部電源)				2.4kg	32,800円
○SKHB-1006BMD						2.5kg	35,800円

電球形状・・・ガラス球G18 口金BA15S ○・・・交流・直流両用型  
 ●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

## SKR-A

最もポピュラーで幅広い用途を誇る、  
2面反射鏡回転灯です。

## 大型回転灯 パトライト®



カラー 赤 黄

グローブ 耐候性、透光性に優れたAS樹脂

- 大型2面反射鏡が、強力に回転閃光します。
- グローブの脱着金具は、錆びないステンレス(SUS 304)を使用。
- ボディは頑強で、優れた耐久性を誇る金属性です。

### オプション



壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299～304ページをご覧ください。

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯・体視音声

センサ機器・ネットワーク商品ほか

電子音報知器

録音再生用

音声合成報知器

再生専用

音声合成報知器

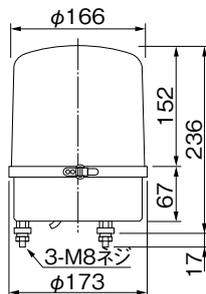
LED表示ボード

モニタディスプレイ

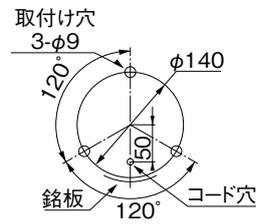
オプション

	AC100V	AC200V
サイズ φ173mm	●	●
IP23	●	●
フザー音圧		
ボディ 鋼板(塗装)	●	●
グローブ AS樹脂	●	●
光源 電球	●	●
点灯		
端子台		
オープンコレクタ		
CEマーキング		
RoHS		
UL規格		
スイッチボックス対応		
2面反射鏡	●	●

### 外観図 (mm)



### 取付面寸法図



※100V用プラグコンセントを通す  
ためにはコード穴はφ30が必要です。

公称断面積：線種：引出し線長  
SKR-210A(プラグ付)  
0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330  
SKR-220A  
0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330

### SKR-A仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球	No.	質量	価格(税抜き)
					SKR-210A		
SKR-220A	AC200V	0.13A	160回/分	220V 30W	37	18,800円	

電球形状・・・ガラス球RP35 口金BA15D

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

# SKC-A

大型2面反射鏡による強力閃光を誇る、  
大型回転灯です。

大型回転灯  
パトライト®



	DC12V	DC24V	AC100V	AC200V
サイズ φ187mm	●	●	●	●
IP23	●	●	●	●
フザー音圧				
ボディ 鋼板(塗装)	●	●	●	●
グローブ AS樹脂	●	●	●	●
光源 電球	●	●	●	●
点灯				
端子台				
オープンコレクタ				
CEマーキング	●	●		
RoHS				
UL規格				
スイッチボックス対応				
2面反射鏡	●	●	●	●

カラー 赤 黄 青 緑

グローブ 耐候性、透光性に優れたAS樹脂

- 大型2面反射鏡が、強力に回転閃光します。
- グローブの脱着金具は、さびないステンレス(SUS304)を使用。
- 回転機構はベルトドライブ方式を採用、非常に静かで安定した回転を実現しました。
- ボディは頑強で、優れた耐久性を誇る金属性です。

## オプション



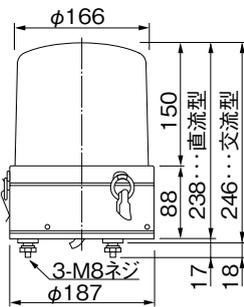
壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)



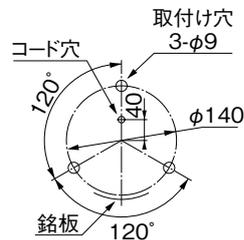
壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

仕様の詳細につきましては299～304ページをご覧ください。

## 外観図 (mm)



## 取付面寸法図



※100V用プラグコンセントを通す  
ためにはコード穴はφ30が必要です。

公称断面積：線種：引出し線長

SKC-201A,202A  
1.25mm<sup>2</sup>：AVS：250

SKC-210A(プラグ付)  
0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330

SKC-220A  
0.75mm<sup>2</sup>：VCT：330

## SKC-A仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格(税抜き)
				No.			
SKC-201A	DC12V	2.6A	200回/分	12V 35W	1	1.6kg	23,000円
SKC-202A	DC24V	1.2A		24V 35W	2		
SKC-210A	AC100V	0.4A	160回/分	120V 40W	36	1.8kg	21,500円
SKC-220A	AC200V	0.2A		220V 30W	37		

電球形状・・・12V/24V・ガラス球RP35 口金BA15S 120V/220V・ガラス球RP35 口金BA15D

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

## RV-A

機械振動による電球切れを抑えた、耐振型交流回転灯です。

耐振型大型回転灯  
パトライト®



カラー 赤 黄

グローブ 耐候性、透光性に優れたAS樹脂

- 振動に強い自動車用電球を使用しています。
- 天井走行クレーン、橋形クレーン、ジブクレーン、大型プレス機等、振動のある設備に最適です。
- ボディは頑強で、優れた耐久性を誇る金属性です。

## オプション



壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円 (税抜き)



壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円 (税抜き)

仕様の詳細につきましては299～304ページをご覧ください。

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯・体貌音声

センサ機器・ユーク商品ほか

電子音報知器

音合成再生用音合成報知器

再生専用音合成報知器

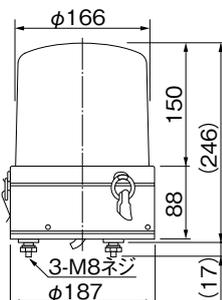
LED表示ボード

モニタディスプレイ

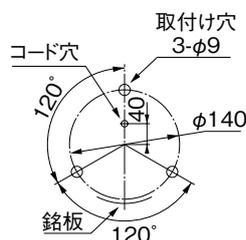
オプション

	AC100V	AC200V
サイズ φ187mm	●	●
IP23	●	●
フザー音圧		
ボディ 鋼板(塗装)	●	●
グローブ AS樹脂	●	●
光源 電球	●	●
点灯		
端子台		
オープンコレクタ		
CEマーキング		
RoHS		
UL規格		
スイッチボックス対応		
防塵		

## 外観図 (mm)



## 取付面寸法図



※100V用プラグコンセントを通す  
ためにはコード穴はφ30以上が必要です。

公称断面積：線径：引出し線長

RV-110A (プラグ付)  
0.75mm<sup>2</sup> : VCT : 330

RV-120A  
0.75mm<sup>2</sup> : VCT : 330

## RV-A仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格 (税抜き)
				No.			
RV-110A	AC100V	0.3A	140回/分	12V 35W	1	2.4kg	24,800円
RV-120A	AC200V	0.13A	120回/分				26,800円

電球形状・・・ガラス球RP35 口金BA15S

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

# KG

## 大型回転灯 パトライト®

オールプラスチックの軽量タイプ。  
大型2面反射鏡で強力閃光を放ちます。



**カラー** 赤(KG-100型のみ) 黄  
**グローブ** 耐候性、透光性に優れたポリスチレン樹脂※

※-RはAS樹脂

- 大型2面反射鏡が、強力で回転閃光します。
- シリコン製のベルトを使ったベルトドライブ方式により静かで耐久性に優れています。
- 紫外線の影響を受けにくい耐候性に優れた黒色ボディ。

### オプション



壁面取付けブラケット  
SZ-023型  
価格 5,800円(税抜き)

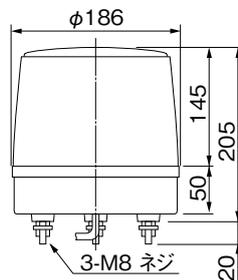


壁面取付けブラケット  
SZ-008型  
価格 3,000円(税抜き)

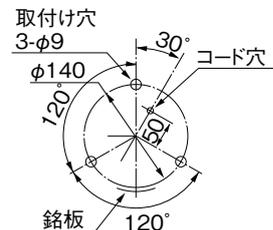
仕様の詳細につきましては299～304ページをご覧ください。

	DC12V	DC24V	AC100V
サイズ φ186mm	●	●	●
IP23	●	●	●
フザー音圧			
ボディ ABS	●	●	●
グローブ ポリスチレン樹脂	●	●	● -RはAS樹脂
光源 電球	●	●	●
点灯			
端子台			
オープンコレクタ			
CEマーキング			
RoHS			
UL規格			
スイッチボックス対応			
2面反射鏡	●	●	●

### 外観図 (mm)



### 取付面寸法図



※100V用プラグコンセントを通す  
ためにはコード穴はφ30以上が必要です。

公称断面積：線種：引出し線長  
KG-12/24：1.75mm<sup>2</sup>：AV：230  
KG-100(プラグ付)：0.75mm<sup>2</sup>：VCT：450

### KG仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電 球		質量	価格(税抜き)
				No.			
KG-12	DC12V	2.7A	180回/分	12V 35W	1	0.7kg	オープン価格
KG-24	DC24V	1.2A		24V 35W	2		オープン価格
KG-100	AC100V	0.32A		120V 40W	36		0.9kg

電球形状・・・12V・24V・ガラス球RP35 口金BA15S 120V・ガラス球RP35 口金BA15D  
●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

KG

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

回転灯/体動音

センサ機器・ネットワーク商品ほか

電子音報知器

録音再生用音合成報知器

再生専用音合成報知器

LED表示ボード

モニタディスプレイ

オプション

## SKV-A

耐腐食アルミニウム合金鋳物を採用した、  
防水・防湿型回転灯です。

防水型大型回転灯  
パトライト®



カラー	赤 黄
グローブ	耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂
ボディ	耐腐食性アルミニウム合金鋳造、貫通金物付き

- 耐温度構造 DC12V,24V仕様 -30℃~+80℃  
AC100V,AC200V仕様 -30℃~+60℃
- 防水構造

貫通金物:船用電線貫通金物  
JIS F8801 A型 15a

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯/体側音声

センサ機器・  
ネットワーク商品ほか

電子音報知器

録音再生用

再生専用

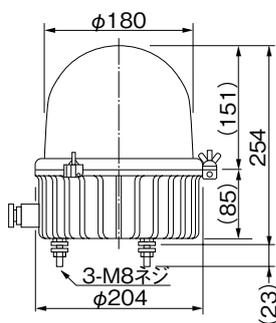
LED表示ボード

モニタディスプレイ

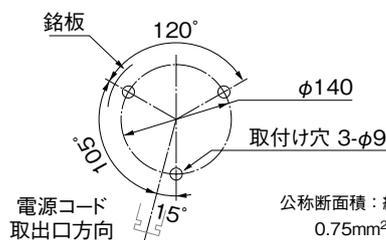
オプション

	DC12V	DC24V	AC100V	AC200V
サイズ φ204mm	●	●	●	●
IP66	●	●	●	●
ブザー音圧				
ボディ 耐腐食性アルミニウム合金鋳造	●	●	●	●
グローブ ポリカーボネート樹脂	●	●	●	●
光源 電球	●	●	●	●
点灯				
端子台				
オープンコレクタ				
CEマーキング	●	●		
RoHS				
UL規格				
スイッチボックス対応				
防爆				

外觀図 (mm)



取付面寸法図



公称断面積:線種:引出し線長  
0.75mm<sup>2</sup>:VCT:300

SKV-A仕様

型式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格(税抜き)
				No.			
◎SKV-101A	DC12V	2.6A	140回/分	12V 35W	1	2.6kg	70,000円
◎SKV-102A	DC24V	1.2A		24V 35W	2		
SKV-110A	AC100V	0.3A	120回/分	120V 40W	36	2.8kg	72,000円
SKV-120A	AC200V	0.13A		220V 30W	37		

電球形状・・・12V/24V・ガラス球RP35 口金BA15S 120V/220V・ガラス球RP35 口金BA15D  
●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

◎・・・受注生産品

# RES-A

コンパクトながら強力な回転閃光、  
低価格の耐圧防爆タイプ回転警告灯です。

水素

ZONE1対応

防爆型回転灯  
パトライト®

	DC12V	DC24V	DC48V	AC100~110V	AC115~120V	AC200~220V	AC230~240V
サイズ							
IP65	●	●	●	●	●	●	●
フュー音圧							
ボディ アルミニウム合金鑄造	●	●	●	●	●	●	●
グローブ 硬質ガラス	●	●	●	●	●	●	●
光源 電球	●	●	●	●	●	●	●
点灯							
端子台							
オープンコレクタ							
CEマーキング							
RoHS							
UL規格							
スイッチボックス対応							
防爆 ZONE1	●	●	●	●	●	●	●



※耐圧パッキングランドはオプション  
別途ご注文下さい

**防爆構造** IEC規格に整合した耐圧防爆構造です。  
技術的基準 ExdII B+H<sub>2</sub>T6 に適合しています。

**カラー** 赤 黄 緑 青

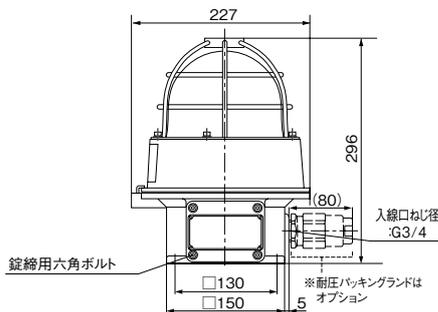
**グローブ** 硬質透明ガラスとAS樹脂の二重構造による  
防滴、防塵構造のガードで保護されています。

**ボディ** アルミニウム合金鑄造のダイカスト製法を採用し、  
美しい地肌、焼付け塗装処理を施しています。

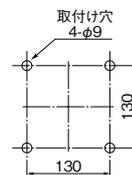
- ガス設備、塗装工場、石油プラントなど、引火爆発の危険がある場所での警告用として使用できます。
- 低価格で小型、軽量タイプのコンパクト設計です。
- 電球は、ねじこみ式のグローブ枠を取り外せば、交換することができます。
- パラボラ型反射鏡が、強力に回転閃光します。

※グローブ、電球交換は危険ですので、防爆の知識のある方が作業を行ってください。

## 外観図 (mm)



## 取付面寸法図



ケーブル配線の場合は、耐圧パッキングランド(当社オプション・検定合格品)をご使用ください。

適合ケーブル径	φ7.4~φ12	φ12~φ16
パーツコード	A28220003-F1	A28220002-F1

## RES-A仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格(税抜き)	
				No.				
◎RES-12A	DC12V	0.9A	170回/分	12V 10W	9	6.5kg	72,000円	
◎RES-24A	DC24V	0.6A		24V 10W	10			
◎RES-48A	DC48V	0.3A		48V 10W	11			
RES-100A	AC100~110V	0.1A	170回/分	12V 5W	12			75,000円
◎RES-120A	AC115~120V							
RES-220A	AC200~220V							
◎RES-240A	AC230~240V	0.05A						

電球形状...ガラス球G18 口金BA15S

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

◎...受注生産品

# HKFM

## 流線型回転灯 パトライト®

車のシガーライターで接続、  
マグネット着脱式の流線型回転灯です。



### 外突規制対応

安全のため、法令で、車輛の外部突起物に対して規制が設けられます。回転灯等の部品についても同様の措置が取られる為、非対応製品の使用は、法令違反となります。(DC12Vのみ対応)



HKFM-101型

### 色別使用用途

- 赤色(緊急自動車)
- 黄色(道路維持作業車)
- 青色(防犯パトロール)
- 緑色(先導車)

※詳しくは、道路運送、車輛の保安基準をご確認ください。



HKFM-102型

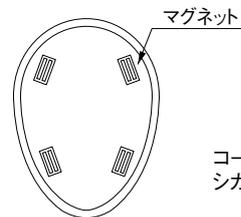
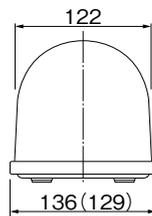
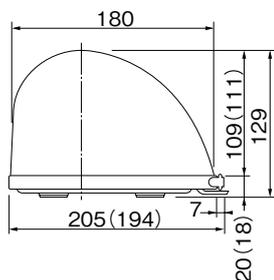
カラー 赤 黄 緑 青

グローブ 耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂

- 大型反射鏡を内蔵、強力に回転閃光します。
- 回転機構はリムドライブ駆動方式を採用、非常に静かで安定した回転を実現しました。
- プラグを車のシガーライターソケットに差し込むだけで、すばやく点灯回転し警告信号を送ります。

※底面のマグネットで、取付面に傷が付く場合があります。

### 外観図 (mm)



コード4m  
シガーライタープラグ付

( )はHKFM-102型

### HKFM仕様

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球	質量	価格(税抜き)
HKFM-101	DC12V	2.9A	230回/分	JA/BA15S 12V 35W	0.8kg	19,800円
HKFM-102	DC24V	1.9A		JA/BA15S 24V 55W		

電球形状・・・ハロゲン球 口金BA15S

電球No.・・・12V : D01203515A-F1 24V : D02405515A-F1

- 走行中は、落下を防止してください。落下すると後続車が非常に危険です。(車両走行中の使用は許可を必要とします。)

### オプション



外部突起対応ゴムカバー  
HKFM-001型  
価格 2,000円(税抜き)



### 外突規制対応

型 式	外突対応
HKFM-101	○
HKFM-102	—

仕様の詳細につきましては299～304ページをご覧ください。

# HKFM-G

車のルーフに傷をつけない  
ゴムマグネット着脱式です。

## 流線型回転灯 パトライト®



### 外突規制対応

安全のため、法令で、車輛の外部突起物に対して規制が設けられます。回転灯等の部品についても同様の措置が取られる為、非対応製品の使用は、法令違反となります。(DC12Vのみ対応)



HKFM-101G型

### 色別使用用途

- 赤色(緊急自動車)
- 黄色(道路維持作業車)
- 青色(防犯パトロール)
- 緑色(先導車)

※詳しくは、道路運送、車輛の保安基準をご確認下さい。



HKFM-102G型

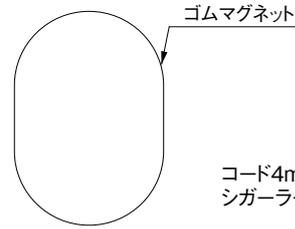
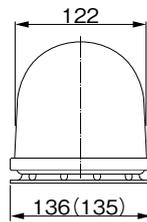
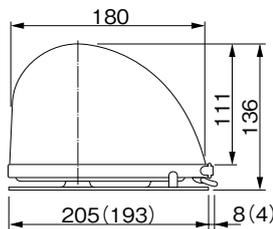
### カラー 赤 黄 緑 青

### グローブ 耐衝撃性、耐熱性に優れたポリカーボネート樹脂

- 車体に傷をつけない吸盤効果の高い、大型ゴムマグネット板を使用しています。
- 大型反射鏡を内蔵、強力に回転閃光します。
- 回転機構はリムドライブ駆動方式を採用、非常に静かで安定した回転を実現しました。
- プラグを車のシガーライターソケットに差し込むだけで、すばやく点灯回転し警告信号を送ります。

	DC12V	DC24V
サイズ		
IP		
ブザー音圧		
ボディ		
グローブ	●	●
ポリカーボネート樹脂	●	●
光源	●	●
電球		
点灯		
端子台		
オープンコレクタ		
CEマーキング		
RoHS		
UL規格		
スイッチボックス対応		
防爆		

### 外観図 (mm)



コード4m  
シガーライタープラグ付

( )は HKFM-102G 型

### HKFM-G仕様

型式	定格電圧	電流	閃光数	電球	質量	価格(税抜き)
HKFM-101G	DC12V	2.9A	230回/分	JA/BA15S 12V 35W	0.9kg	24,500円
HKFM-102G	DC24V	1.9A		JA/BA15S 24V 55W		

電球形状・・・ハロゲン球 口金BA15S  
電球No.・・・12V : D01203515A-F1 24V : D02405515A-F1

- 走行中は、落下を防止してください。落下すると後続車が非常に危険です。(車両走行中の使用は許可を必要とします。)

### オプション



外部突起対応ゴムカバー  
HKFM-001型  
価格 2,000円(税抜き)



### 外突規制対応

型式	外突対応
HKFM-101G	○
HKFM-102G	-

仕様の詳細につきましては299～304ページをご覧ください。

# KY/ RWM

## 流線型回転灯 パトライト®

車のシガーライターで接続、  
簡単に脱着できる非常灯です。



**外突規制対応**

安全のため、法令で、車輛の外部突起物に対して規制が設けられます。回転灯等の部品についても同様の措置が取られる為、非対応製品の使用は、法令違反となります。

**色別使用用途**

- 赤色(緊急自動車)
- 黄色(道路維持作業車)
- 青色(防犯/パトロール)
- 緑色(先導車)

※詳しくは、道路運送、車輛の保安基準をご確認下さい。



KY型 (吸着盤式)



RWM型 (マグネット脱着式)

**カラー** 赤 黄 青 紫 (紫はRWMのみ)

**グローブ** 耐候性、透光性に優れたAS樹脂

- プラグを車のシガーライターソケットに差し込むだけで、すばやく点灯回転し警告信号を送ります。
- 底面の吸着盤により、簡単・確実に車体に取り付けられます。(KY:吸着盤式 RWM:マグネット脱着式)
- RWMの紫は地吹雪対策用です。使用に際して、使用地域ならびに使用期間等許可条件がありますのでご注意ください。
- KY型は防滴仕様ではありません。

※本製品は、車両走行中の使用はできません。停止状態でご使用ください。

LED照明

ネットワーク

積層信号灯

表示灯

積層回転灯

回転灯

信号灯/体配音声

センサ機器・ネットワーク商品ほか

電子音報知器

音報合成・電子音報知器

録音再生用音報合成報知器  
再生専用音報合成報知器

LED表示ボード

モニタディスプレイ

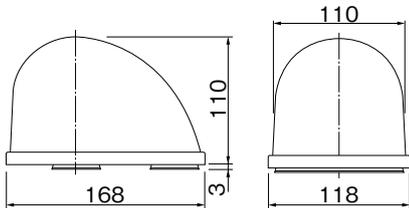
オプション

DC12V

サイズ	
IP	
フザー音圧	
ボディ	
グローブ	●
AS樹脂	●
光源	●
電球	●
点灯	
端子台	
オープンコレクタ	
CEマーキング	
RoHS	
UL規格	
スイッチボックス対応	
防塵	

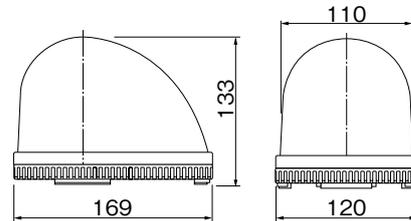
**外観図 (mm)**

**KY型**



コード2.9m  
シガーライタープラグ付

**RWM型**



コード4.1m  
シガーライタープラグ付

**KY/RWM仕様**

型 式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格 (税抜き)
				No.			
KY-12	DC12V	0.9A	180回/分	12V 10W	9	0.5kg	4,980円
RWM-12		1.8A	120回/分	12V 23W	42	1.0kg	オープン価格

電球形状・・・KY型：ガラス球G18 口金BA15S RWM型：ガラス球S25 口金BA15S

日本・米国特許登録 Registered JAPAN and U.S. patent.

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

# KW

流線型回転灯  
パトライト®  
フラッシュボール®

停止中の車への突入を防止、  
ドライバーを守る停止表示灯です。



国家公安委員会認定品  
第1号 交H79-1  
交J79-1



カラー 紫

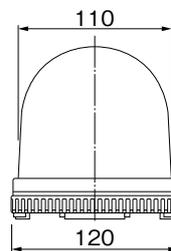
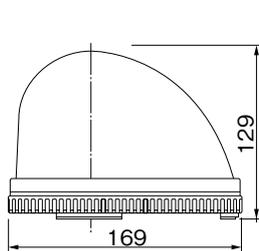
グローブ 耐候性、透光性に優れたAS樹脂

- 国家公安委員会認定の停止表示灯です。
- 360°全周囲に回転閃光、悪条件下で威力を発揮します。
- 自発光式のため、昼間350m以上、夜間2km以上遠方より確認可能で反射式停止表示板より視認性が優れています。
- 点灯はシガーライターソケットに差し込むだけ。
- コード接続のため、置き忘れもなく、小型・軽量で携帯・保管に優れた設計。
- 予備球内蔵。

※本製品は、車両走行中の使用はできません。停止状態でご使用ください。

	DC12V	DC24V
サイズ		
IP		
フザー音圧		
ボディ		
グローブ	●	●
AS樹脂		
光源	●	●
電球		
点灯		
端子台		
オープンコレクタ		
CEマーキング		
RoHS		
UL規格		
スイッチボックス対応		
防塵		

## 外觀図 (mm)



コード6m (KW-12)  
コード8m (KW-24)  
シガーライタープラグ付

## KW仕様

型式	定格電圧	電流	閃光数	電球		質量	価格 (税抜き)
				No.			
KW-12	DC12V	1.8A	120回/分	12V 23W	42	0.8kg	4,980円
				24V 25W	43		
KW-24	DC24V	0.9A					5,980円

電球形状・・・ガラス球S25 口金BA15S

●仕様中の電球No.は巻末の電球オプションページをご参照ください。

LED照明  
ネットワーク  
積層信号灯  
表示灯  
積層回転灯  
回転灯  
回転灯/一体音声  
センサー機器・  
ネットワーク商品ほか  
電子音報知器  
録音再生用  
音声合成音報知器  
再生専用  
音声合成音報知器  
LED表示ボード  
モニタディスプレイ  
オプション