

スリムサイズの空気力学的構造により、高速運行車両に適した長方形警告灯



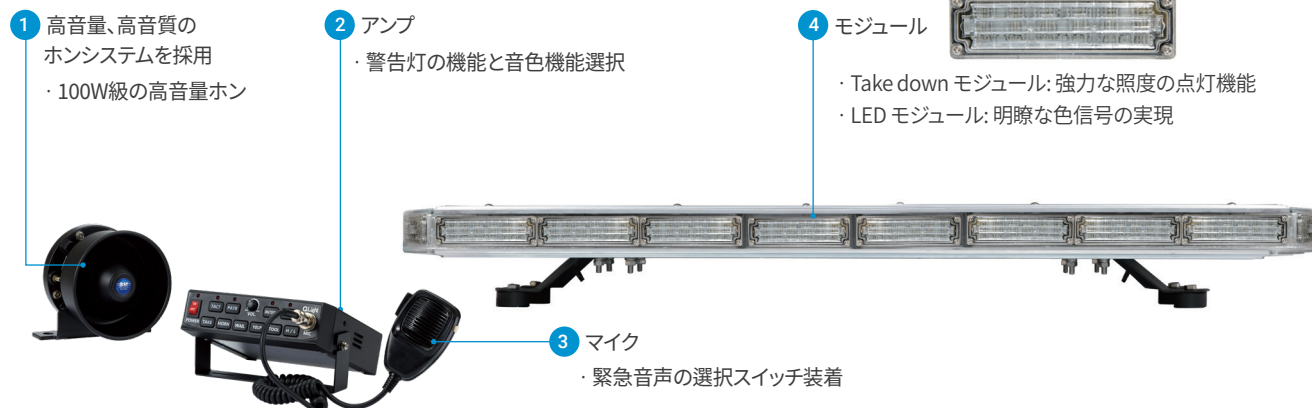
製品仕様

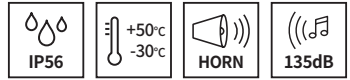
QLV Series

材 質	QLV 長方形警告灯: レンズ-PC、カバー-Al、ボード-Al、ブラケット-SUS QLV-SET: QLV 長方形警告灯-PC 外、SAMP-100-Steel/Al、SM-100ND-Steel
使用周囲温度	-30℃ ~ +50℃
保 護 等 級	IP56
色	●青-赤 ●赤-赤 ●黄-黄 ●緑-緑
点 滅 数	60~80/min(QLV、QLV-SET)

- スリムサイズの空気力学的外形構造により、高速運行車両の空気抵抗を最小化
- 無色透明のポリカーボネート(PC)材質の外部レンズと内部レンズを使って、明瞭な色信号を実現
- 機械的強度と熱に対する耐久性や、紫外線に強い製品
- アルミ材質の上・下部のボードを使って、振動や衝撃に強い構造に製作
- LEDモジュールは、高効率の防熱構造で設計することにより、製品内部から発生する熱が自然に外部へ放出
- ワンタッチ機能により、信号音と警告灯を簡単に連動(QLV-SET)
- 100W級のホンを適用して、高音量信号音、警告音を実現(QLV-SET)
- 全長 1,250mm、1,150mm、885mmの3つのサイズ選択が可能
- 標準色以外の色配列はオーダー製作

製品の構造





QLV-SET LEDストロボ長方形警告灯SET

形式	LEDモジュール数	電圧	電流	音量	認証	重さ	色
QLV-1250-SET	24EA		26.5A			20.31kg	●● 青-赤
QLV-1150-SET	22EA	DC12V	26A	Max. 135dB	CE	19.42kg	●● 赤-赤 ●● 黄-黄
QLV-885-SET	18EA		25A			16.77kg	●● 緑-緑

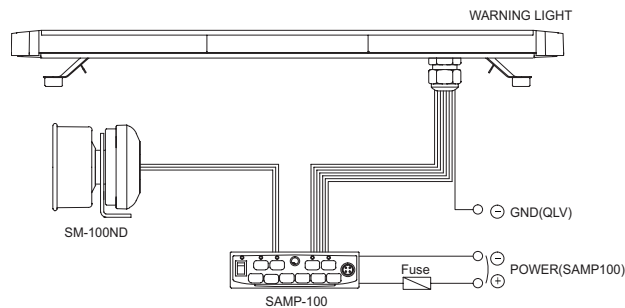
- ・高輝度LEDストロボモジュールを採用し、優れた閃光を発散
- ・ワンタッチ機能により、信号音と警告灯を簡単に連動
- ・100W級のホンを適用し、高音量の信号音、警告音を実現



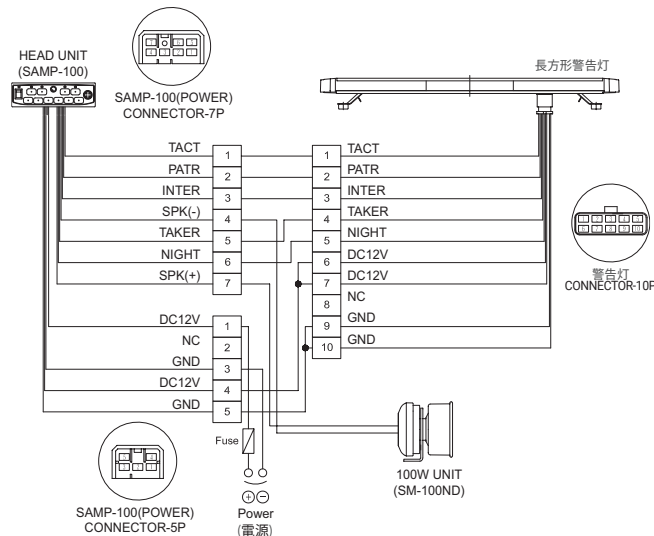
QLV-SET

外形図 ・QLV-SET

単位: mm



結線図 ・QLV-SET-DC



モデル選定

QLV-1150	-	12	-	B/R	-	SAMP	-	HORN
[型番]		[電圧]		[色]		[アンプ]		[ホン]
QLV-1250		12-DC12V		B/R ●● 青-赤		SAMP		HORN
QLV-1150				R/R ●● 赤-赤		- SAMP-100の		- SM-100NDの
QLV-885				A/A ●● 黄-黄		指定		指定
				G/G ●● 緑-青				

QLV-SETの主な機能

No.	動作の特性	機能
	TACT(LED ストロボ)	全体LEDストロボ
	PATR	中央から外周へ順次 (繰返順次点滅)
警告灯 機能	INTE(順次点滅)	前面/背面モジュールが左/右順次スト ロブ
	TAKE(LED点灯)	TAKE DOWN用 LED点灯
	NIGH(夜間点灯)	夜間LED点灯
	WAIL(火災音)	火災音の動作
	YELP(緊急音)	緊急音の動作
音色 機能	HORN(ラッパ音)	ラッパ音の動作
	MIC(マイク)	マイクの動作
	TOOL(特殊音)	特殊音(DI-DI-DI)
	H/L(救急音)	救急音再生(PI-PO)