



耐振動
2G

耐ノイズ

重耐塩

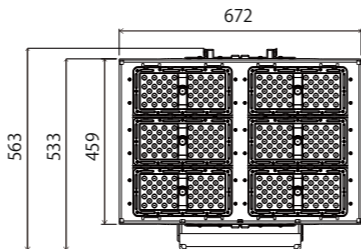
高防水
IP66

仕様

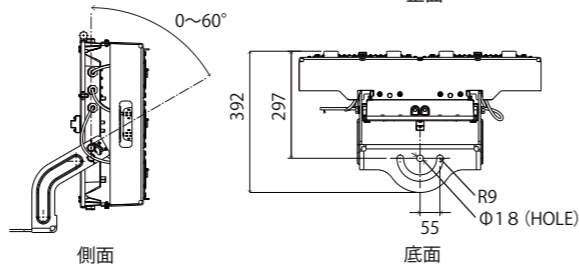
本体：アルミ板金 / 透光性カバー：ポリカーボネート
消費電力：460W (220V時)
入力電圧：AC90~305V
雷サージ保護耐圧：15kV(Common mode)
演色性：Ra72
使用周囲温度：-20~40℃
重量：18.8kg
防水防塵性能：IP66
LED光源寿命：60,000時間(光束維持率70%)
耐風速：70m/s
電源：内蔵

外形図

単位：mm



正面



側面

底面

優れた耐久性



紫外線

悪天候

粉塵

振動

塩害

気温

港湾などの厳しい環境基準に適した大光量LED投光器

広大なエリアを照射できる光量を持ちます。広角・中角・狭角の配光をご用意しました。

IP66の防塵・防水性能を有しております。

海沿いの重耐塩地域でも使用できます。

厳しい環境に対応

過酷な環境を想定した耐久テストを経て合格した、高品質で信頼性の高いLED投光器をご提供いたします。

自動車ヘッドライト技術

自動車用ヘッドライトの設計で培われた配光設計技術により、ムラの少ない配光を実現しました。

省エネルギー性能・環境配慮

LED化で省エネを実現。温室効果ガスの低減に貢献します。

エネルギー性能比較

一般的なナトリウム灯



※1 照明器具1台あたりの消費電力
※2 光源寿命

二酸化炭素排出量比較

一般的なナトリウム灯



※1 照明器具50台あたりの消費電力
※2 温室効果ガス(CO2)排出量(300日あたり)

品名	LLF0059A/145*/06/J1/D/N			LLF0059A/145*/06/E1/D/N			LLF0059A/145*/06/C1/D/N		
	5700K(白色)			4000K(温白色)			3000K(電球色)		
色温度	5700K(白色)			4000K(温白色)			3000K(電球色)		
配光角	狭角(Narrow)	中角(Middle)	広角(Wide)	狭角(Narrow)	中角(Middle)	広角(Wide)	狭角(Narrow)	中角(Middle)	広角(Wide)
配光角(1/2ビームアングル)	15°	32°	46°	15°	32°	46°	15°	32°	46°
配光角(1/10ビームアングル)	26°	50°	100°	26°	50°	100°	26°	50°	100°
器具光束(220V時)	63,746lm			62,130lm			59,147lm		
固有エネルギー消費効率	139lm/W			135lm/W			129lm/W		

採用事例



ベルギー・ゼーブルージュ 日本郵船ICOターミナル様

