

厳しい環境基準に対応

LEDHIGHMAST

屋外用LED投光器 | ■LLF0059A ■LLF0011A ■LLF0012A



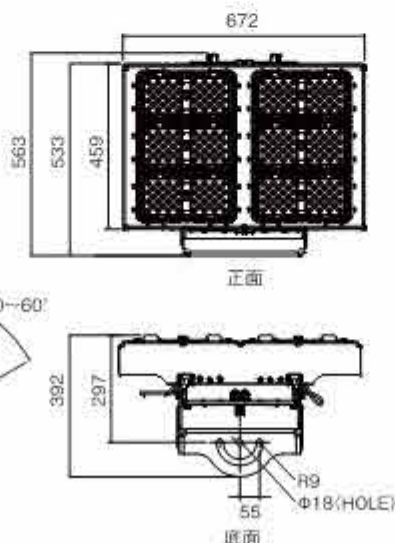
- 耐振動
2G
- 耐ノイズ
- 重耐塩
- 高防水
IP66

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)
定格電圧：AC100～240V
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
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



優れた耐久性



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。

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
940W -51% LLF0059A
460W

※2 光源寿命
12,000h 5倍 LLF0059A
60,000h~

※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
47kW -51% LLF0059A
23kW

※2 温室効果ガス(CO2)排出量(100日あたり)
7.5t -60% LLF0059A
3t

※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(100日あたり)

品名	LLF0059A/145*/06/J/I/D/N			LLF0059A/145*/06/E/I/D/N			LLF0059A/145*/06/C/I/D/N		
色温度	5700K(白色)			4000K(温白色)			3000K(電球色)		
配光角	狭角 ※=2	中角 ※=1	広角 ※=0	狭角 ※=5	中角 ※=4	広角 ※=3	狭角 ※=8	中角 ※=7	広角 ※=6
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°
定格光束(220V時)	63,746lm			62,130lm			58,147lm		
固有エネルギー消費効率	139lm/W			135lm/W			129lm/W		

採用事例

