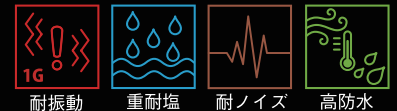


厳しい環境基準に対応 LED SHIGHMAST

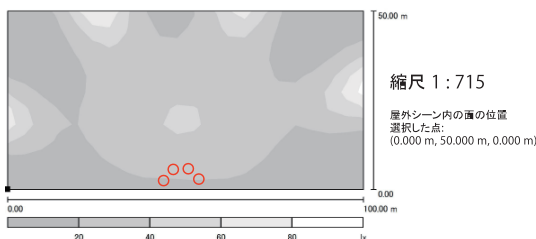
屋外用LED投光器 LLF0059A



防塵・防水性能に加え重耐塩性能を備えた高耐候性を有し、海沿いの重耐塩地域でも使用できます。港湾環境を考慮した試験を実施しております。自社製LEDを採用し、広大なエリアを十分に照射できる光量と、様々な地形に合わせ広角・中角・狭角の配光と3種(白色、温白色、電球色)の色温度をご用意。組合せることであらゆる環境に対応します。

配光シミュレーション

平均照度:25lux 広角狭角 片側

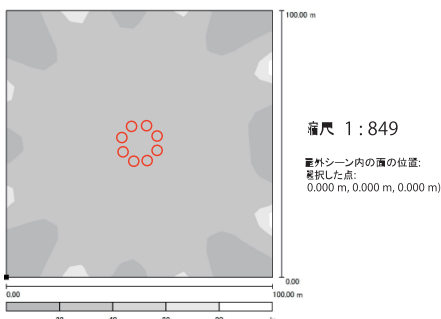


計算条件

広角: 4台 アンクル角度: 広角50° 広角65°
設置高さ: 30m

結果 片側25lx: 広角3台 狭角4台

平均照度:30lux 広角狭角 片側



計算条件

広角: 4台 アンクル角度: 広角50° 広角65°
設置高さ: 30m

結果 両側30lx: 広角8台 狭角8台

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。

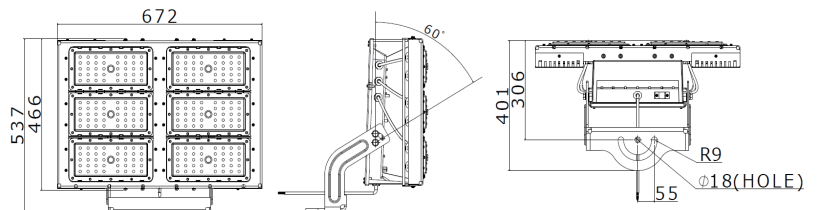
自動車ヘッドライト技術

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

高効率化で省エネを実現。
温室効果ガスの低減に貢献します。

外形図 単位:mm



仕様

色温度	5700K	4000K	3000K
光源光束 (220V時)	60,900lm	58,920lm	55,020lm
発光効率	132lm/W	128lm/W	119lm/W

材質	本体: アルミ板金・アルミダイカスト
消費電力	460W(220V時)
入力電圧	AC90~305V
雷サージ保護耐圧	15kV (Common mode)
配光角	狭角 (Narrow) θ 26° / 中角 (Middle) θ 50° / 広角 (Wide) θ 100°
演色性	Ra72(標準値)
使用周囲温度	-20~+40℃
重量	18kg
防水防塵性能	IP66
LED光源寿命	60,000h (光束維持率70%)
耐風速	70m/s