

レンタル商品案内

水冷ディーゼルエンジン回転制御で
高い耐久性と低燃費を実現

投光機型式	発電機型式	連続運転時間*1								騒音値	
		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
PL-404AD3	DA-3100SS-IV										63

エリアライトシリーズ PL-402AG/PL-404AG2 PL-404AD3

目に優しく、明るい

新方式の灯具を搭載し、走行中のドライバーや周りの人々に優しい光を提供します。

○省エネ:従来機バルーンライトに比べ**28%低燃費***1

○光束利用率:従来機の**1.8倍***2

○平均照度:従来機の**2倍***2

○障害光:従来機の**1/10***2

(20m×20mエリア、高さ4m、機械位置5m/15m、
エーミング角従来機60°エリアライト10°)

注) 光束利用率: 光量が人や環境に悪影響を及ぼさずに効果的に照射されているのの基準

*1 PL-404AD3とBL-102GIIを比較

*2 パワーライトとエリアライトを比較

作業効率アップ! 影ができにくい照明で、 多彩なライトアングル

真上から照らすため影ができにくく、また、簡単操作でスポットや広範囲など、いろいろな角度調整が可能なので、照射したいところを的確に照らし作業効率がグンとアップします。

※写真:PL-404AG2・PL-404AD3の照明パターン



両側仰角55°照射

片側水平・片側仰角55°照射

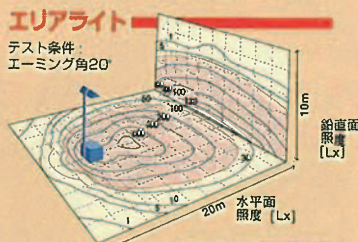


仰角30°全周照射

片側仰角55°照射

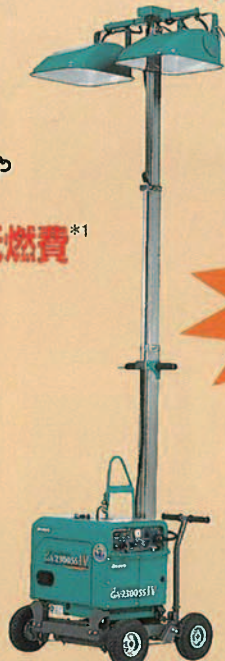
片側中央集中・広角照射

照明器具工業会より出されている
障害光ガイドに添った水平面・鉛直面照度比較



エリアライト	光束利用率	95.1%
2灯	障害光	4.9%
ランプ:MT400LS/BH	平均照度	120.7Lx
39,000Lm	最大照度	660Lx

●近隣住民等への光害の抑制は、鉛直面照度で10Lx以下とされています。
●屋外作業場での必要照度は、水平面照度で50Lx以上とされています。



PL-402AG



PL-404AD3

道路工事に最適!
掘削現場でも明るい!

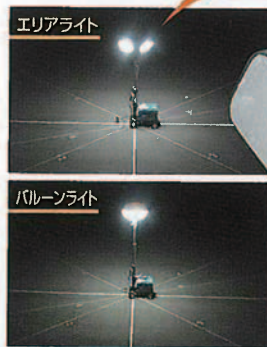


画期的
オプション
登場

防眩カバー

(2灯・4灯エリアライトのオプション)

4灯エリアライトで防眩カバーを装着し
広角照射すると、ソフトな光を広範囲に
照らすことができます。



防眩カバー+広角照射

電動リモコン伏仰装置

(4灯エリアライトの工場出荷時オプション)

ライトを上げた状態でも、手元のコントローラで
角度を自由に調整することができ、便利です!



水平状態から前後90°の範囲内に
任意の位置で固定することができます。

