

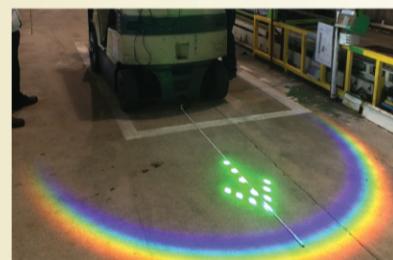
レーザー学会産業賞「優秀賞」受賞



光パターン形成LED照明装置 次世代型ホロライト・シリーズ



パイフォトニクス株式会社



製品の特長

- 高輝度LED光源と大型光学素子の組合せにより空間に様々な光パターンを形成するオンリーワンLED照明機器
- 日本、米国、中国、香港で特許登録済（欧州は審査中）
- 必要な場所に必要な量の光を届ける次世代の光技術は様々な分野と融合し新しい文化を創る

用途

- 検査・演出・建築・道路・安全・芸術・観光・教育・通信・実験など
- 近年は、工場内の労働災害を低減する安全用照明、地域や人々のもつ魅力を生かして地方創生を実現する観光用照明、光害を低減し新しい景観を創造する建築用照明の市場が拡がっている。

主な仕様

- ホロライト・カク：四角型光パターンを形成、検査・演出・建築用途で活用可能、消費電力90W
- ホロライト・マル：丸型光パターンを形成、スポットライト等の舞台照明のほか、建築用途で活用可能、消費電力90W
- ホロライト・ライン：直線型光パターンを形成、通行路におけるガイド照明、危険ゾーンの明示など安全用途で活用可能、消費電力36W
- ホロライト・アーチ：円弧型光パターンを形成、単色は危険ゾーン明示用途で活用可能、白色を分光した虹色は空間演出用途で活用可能、消費電力42W
- ホロライト・アロー：矢印型光パターンを形成、可動物の進行方向明示、動線明示などで活用可能、消費電力31W
- ホロライト・リング：円環型光パターンを形成、クレーン吊荷周囲の安全用途で活用可能、消費電力60W