

高性能仕様 LED 照明 / 高天井タイプ

〔耐塩害, 完全防塵防水 IP69K, 55°C 対応, 5 年保証〕

● 特長

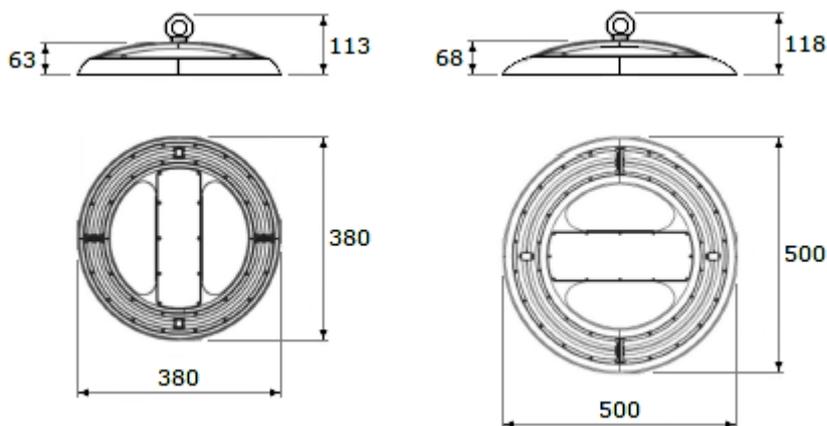
- ・アルマイト処理による塩害防止
- ・最高保護等級の IP69K に対応し、水・塵・油のかかる場所でも使用可能 (IP66 標準仕様の機種もあり)
- ・使用環境温度は、55°C まで対応
- ・照射角度は、60°/90°/120°から選択可能
- ・リング形状のレンズで眩しさを軽減した光
- ・保証期間は、5 年
- ・コストパフォーマンスに優れる
- ・用途：食品工場、製薬工場、化粧品工場、商業施設、ショールームや フィットネス・プール施設、バイサイド周辺の店舗や施設など



● 仕様

項目 \ 型式	CO-HALO -F30W	CO-HALO -F50W	CO-HALO -F80W	CO-HALO -F100W	CO-HALO -F150W	CO-HALO -F200W	CO-HALO -F240W
消費電力	30W	50W	80W	100W	150W	200W	240W
全光束	4,950lm	8,250lm	13,200lm	16,500lm	24,750lm	33,000lm	39,600lm
定格電圧	AC100~240V、50/60Hz						
発光効率	165lm/W						
力率	>0.95						
演色性	Ra > 70/80						
色温度	2,700~6,500K						
定格寿命	約 50,000 時間						
照射角度	60°/90°/120° から選択						
使用環境	-40~55°C、耐塩害						
保護等級	IP69K						
設置用部材	※別手配品 … アングル(直付用) / チェーン 2m(吊下用)						
外径寸法	φ380×H63mm					φ500×H68mm	
重量	3.2kg	3.2kg	3.6kg	3.8kg	3.8kg	5.6kg	5.6kg
保証期間	5 年						

● 外形寸法



CO-HALO-F30W
CO-HALO-F50W
CO-HALO-F80W
CO-HALO-F100W
CO-HALO-F150W

CO-HALO-F200W
CO-HALO-F240W

● 設置方法

直付(アングル)



吊下(チェーン)



● 性能試験

紫外線試験



720時間の紫外線試験後に点灯した結果、黄ばみなどの変色は無し

耐塩害試験

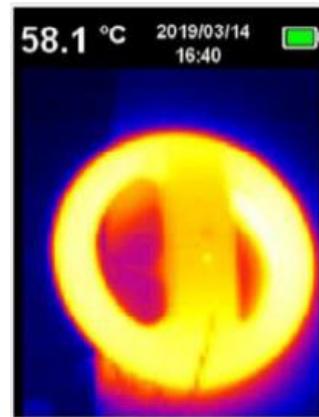


塩水噴霧試験を実施した結果、錆の発生は無し

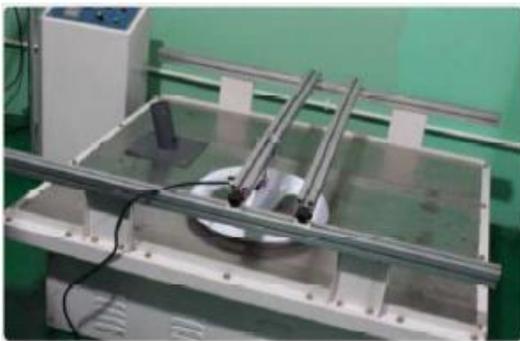
耐温度試験



-40°C以下で4時間、+55°C以上で4時間点灯テストを実施した結果、問題無し



耐振動試験



システムの堅牢性を確保するために、輸送・設置・使用を含む様々な振動試験を実施した結果、問題無し

耐電圧試験



短絡・誤動作・故障などの突発的なサージにより、故障や事故の原因とならないように耐電圧が規定内にあるかどうかの試験を実施した結果、問題無し

【販売店】

重松テック株式会社

〒790-0947 愛媛県松山市市坪南 1-8-10-605

TEL.089-993-6247 FAX.089-993-6248

URL.<https://shigematsu-tech.com/>