

高温環境向けLEDランプ

SGX-HTシリーズ

耐熱温度100°C未満使用可能



●製品特長

- ◇ソウルセミコンの耐熱専用LED素子
- ◇耐熱ワイヤーは200°まで対応 標準は25m (オプション50m/100m) 電源別置 (MW社製)
- ◇本体: マグネシウム合金 ブラケット・ビス類: ステンレス
- ◇標準品耐塩塗装済
- ◇正面ガラスは耐熱強化ガラス
- ◇高温による本体膨張に対応する防水圧力弁付き
- ◇シリコンラバーリングによる振動防止対策
- ◇雷サージ15KV
- ◇照射角度120°



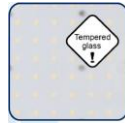
●防水圧力弁



●200°C 耐熱ワイヤー



●シリコン 防塵リング



●耐熱 強化ガラス



●145°C 耐熱LED素子 seoul1919 CSP

●応用例

- ◇鉄工所・金属铸造・高温炉・火力施設・薬品工場・食品倉庫など 高温環境下での優れた照度と耐久性を実現したLED照明です。

製品名	消費電力	従来品相当	全光束	寸法	重量	入力電圧	演色性	使用温度	防水	色温度	設計寿命
SGX-HT40	40W	HF200W	5,000lm	Φ 230 × 236mm	約2.7kg	AC100V ~277V	Ra75	-30°C ~100°C	IP65	5,000K	40,000時間
SGX-HT80	80W	HF400W弱	10,000lm	Φ 268 × 236mm	約3.0kg						
SGX-HT120	120W	HF400W強	15,000lm	Φ 350 × 246mm	約4.5kg						

※仕様は予告なく変更する場合があります。

防爆用LEDランプ



社団法人産業安全技術協会
認証取得済

●製品特長

- ◇法令で定められた防爆機器指定エリアでの使用が可能
- ◇同等製品では最軽量!
- ◇化学工場・ガススタンド・塗装工場等の現場に対応

new



製品名	消費電力	全光束	防爆等級	寸法	重量	入力電圧	その他
JM-EPL02-30	30W	2,700lm	Exd II B+H2T6	Φ 245 × 243mm	7.8kg	AC90V ~305V	使用温度 -20°C ~50°C 照射角度 60° 90° 色温度 5,000K (3,000K)
JM-EPL02-40	40W	3,600lm					
JM-EPL07-60	60W	6,000lm		Φ 300 × 310mm	12.5kg		
JM-EPL07-80	80W	8,400lm					
JM-EPL07-100	100W	10,000lm					
JM-EPL07-120	120W	11,600lm					

※仕様は予告なく変更する場合があります。