

投光器 TGS018

《FloodLight》

インバーター一体型

ナノ塗料反射面

強化ガラスカバー付

5年保証

6万時間

Ra >80

-40℃ ~60℃

IP65

20KV
※標準5KV

ナノ塗料でやわらかい光を演出！インバーター一体型の投光器！空間照明にも最適！

主な用途：

工場、倉庫、看板照明、ショーウィンドウ、外壁照明、体育館、プール

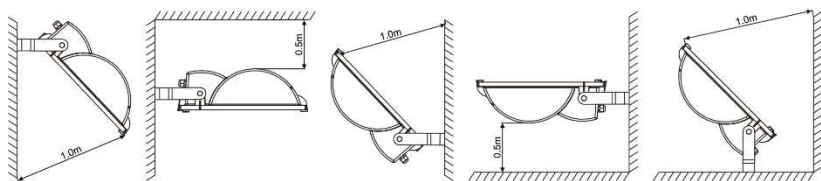
特徴：

- ・ 寿命が6万時間と非常に長く、ランプ交換コストを大幅に削減！
- ・ 消費電力は、水銀灯の約50%カット！
- ・ チラツキやグレアがなく、自然な光で、目が疲れにくい！
- ・ 全指向性のため、看板・外壁照明はもちろん、空間照明としても最適！
- ・ 瞬時に点灯するため、必要なときだけ点灯でき、節電効果大！

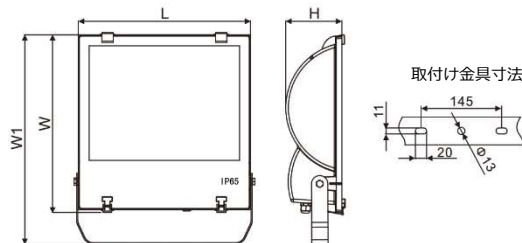
仕様：

- ・ インバータとの一体型
- ・ 本体カバーにアルミダイカスト（ADC12）使用
- ・ 耐腐食性塗料使用
- ・ 反射面ナノ塗料は220℃までの耐高温材使用
- ・ ガラスカバーは強化ガラスを使用
- ・ 落雷対策（雷サージ）：5KV（※最大20KV）
- ・ 防塵・防水：IP65
- ・ 商品保証：安心の5年間商品保証
- ・ 総務省電波法：型式指定取得

取付け方法：



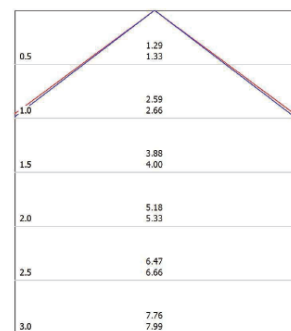
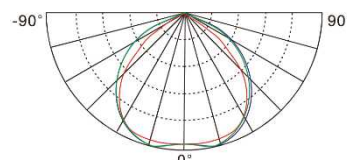
外形寸法：（単位：mm）



ランプカバー型式	定格効率 (W)	L (mm)	W1 (mm)	W (mm)	H (mm)
TGS018A	40-60	~326	~421	~354	~117
TGS018B	80-150	~423	~518	~440	~138

定格効率 (W)	40	60	80	100	120	150
ランプカバー型式	TGS018A			TGS018B		
全光束 (lm)	3600	5400	7200	9000	10800	13500
定格電圧 (V)	100V/200V 50Hz/60Hz					
定格電流 (A) 100V / 200V時	0.44 / 0.22	0.65 / 0.33	0.86 / 0.43	1.08 / 0.54	1.29 / 0.65	1.6 / 0.8
インバータ消費電力(W)	4	5	6	7.5	8.5	10
力率	≥0.98					
色温度	2700K ~ 6500K (標準品は5000K)					
動作環境温度	-40℃~50℃ (これ以外の環境でお使いになる場合はご相談ください)					
防塵・防水等級	IP65					
耐雷サージ	5KV (※オプションで最大20KV)					
外形寸法 (mm)	326x354x117			423x440x138		
包装箱寸法 (mm)	428x410x175			520x520x220		
本体重量 (kg)	5.03	5.08	7.08	7.13	7.2	7.23
包装箱込重量 (kg)	5.98	6.03	8.77	8.82	8.89	8.92
モデル型式	TGS018J-WJ40/T	TGS018J-WJ60/T	TGS018J-WJ80/T	TGS018J-WJ100/T	TGS018J-WJ120/T	TGS018J-WJ150/T

配光曲線：



距離 [m] 円錐半径 [m]
 CO - C180 (1/2°-ム角: 106.2°)
 CS0 - C270 (1/2°-ム角: 104.6°)