



部番	部品名	個数	材質	摘要
1	本体	1	ADC(アルミダイカスト)	塗装
2	カバー	1	強化ガラス t4.0	透明(一部白色塗装)
3	レンズ	1	PMMA(アクリル樹脂)	透明
4	調整ねじ	2	ADC(アルミダイカスト)	塗装
5	アーム	1	SUS(ステンレス鋼板)	塗装

塗装仕様：ポリエステル粉体塗装  
塗 装 色：グレイッシュブラック

安全上のご注意

- △ 警告**
- 所定の振角以外では使用できません。火災の原因となります。
  - 周囲温度は、-10℃～35℃以外では使用できません。火災・点灯不良の原因となります。
  - クレーン設置場所や激しい振動や衝撃が加わる場所、常時振動がある場所では使用できません。器具落下の原因となります。
  - 風速60m/sを超える風の吹く可能性がある場所では使用できません。器具落下の原因となります。
  - 器具に積雪(新雪)1mに相当する雪の積もる恐れのある場所では使用できません。器具落下の原因となります。(これに相当する場所で使用する場合は、雪、氷を除去してください)
  - 海上や海に面した臨海部、沿岸部の海水を含む飛沫の直接かかる場所では使用できません。腐食による器具落下の原因となります。
  - めっき工場など、腐食性ガス、蒸気、液体などにさらされる可能性のある場所では使用できません。腐食による器具落下の原因や絶縁不良による感電の原因となります。
  - 浴室や塩素を使用した屋内プール等では使用しないでください。器具落下や絶縁不良による感電の原因となります。
  - 器具上に枯葉、ごみ、虫の死骸などが溜まる可能性がある場所では使用できません。火災の原因となります。(これに相当する場所で使用する場合は除去してください)
  - 野球場やゴルフ場などでは、ボールが前面ガラスに当たらない所で使用してください。前面ガラスの破損の原因となります。
  - 冠水の恐れがある場所では使用しないでください。感電の原因となります。
  - 器具はボルト、平座金、ばね座金、ナットを使用して固定してください。取り付けに不備があると器具落下の原因となります。
  - 安全上LEDを直視することはおやめください。

【使用上のご注意】

- LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ形名の商品でも光色、明るさが異なることがあります。ご了承ください。
- 調光はできません。

- 適合オプション  
ボールヘッド  
TFB-1790 (1灯用)  
TFB-08802 (2灯用)  
スパイク  
CF-08801  
フランジ  
CF-08802  
ガード  
ZG-01801  
フード  
ZL-01801  
落下防止ワイヤ  
WIRE-L400-P20

【電気特性(周囲温度25℃)】

	100	200	242
定格電圧 (V)	100	200	242
入力電流 (A)	0.259	0.127	0.109
消費電力 (W)	25.0	24.0	24.0
固有エネルギー消費効率(1lm/W)	63.2	65.8	65.8
周波数 (Hz)	50/60		

【基本特性(周囲温度25℃)】

全光束(*1) (lm)	1,580
1/2ビーム角(*1)(度)	60
相関色温度(*1) (K)	3,000
演色評価数(*1) (Ra)	80
風力係数	正面 1.2 側面 0.8
受圧面積 (m <sup>2</sup> )	正面 0.012 側面 0.028

\*1 保障値ではありません。

屋外用(防沫形 IP44) 広角タイプ

電圧 (V)	適合ランプ	質量 (kg)	形名	LEDS-02801LW-LS9
100 200 242	-	2.7	品名	東芝LED投光器
承認	担当	図番	AA2013-00809-02	
社	減辺	東芝ライテック株式会社		
単位 mm	第三角法			