

電源  
一体AC  
100V  
~  
277VIP  
66

耐塩

耐雷サージ  
10KV日垂  
LED人感  
センサー5年  
保証

## 屋外施設用照明に最適なIP66防水型LED投光器

グラウンドや屋外ナイター施設照明に最適な防水タイプのLED投光器です。  
従来の水銀ランプ1000Wと同等の明るさを200Wで実現、消費電力を約80%の削減します。  
IP66の防水性能、ボディに耐塩害塗装を施し屋外耐久性を向上しました。

### 200Wタイプ

水銀ランプ1000形相当



超狭角配光 ビーム角 20°

MPL-FL7-200/SN

狭角配光 ビーム角 30°

MPL-FL7-200/NW

中角配光 ビーム角 60°

MPL-FL7-200/M

定格光束：28,000 lm  
消費電力：200W  
固有エネルギー消費効率：140lm/W  
質量：4.7kg

### 240Wタイプ

メタルハライドランプ700形相当



超狭角配光 ビーム角 20°

MPL-FL7-240/SN

狭角配光 ビーム角 30°

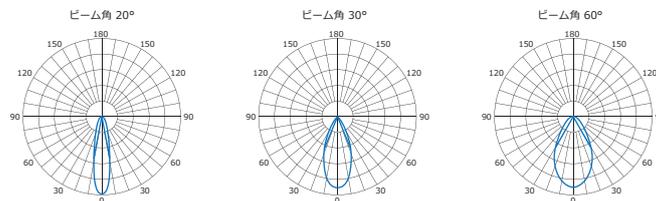
MPL-FL7-240/NW

中角配光 ビーム角 60°

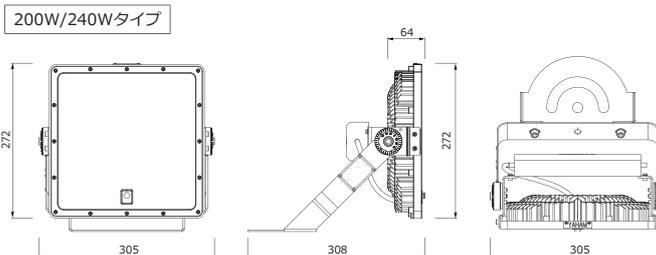
MPL-FL7-240/M

定格光束：33,600 lm  
消費電力：240W  
固有エネルギー消費効率：140lm/W  
質量：5.0kg

### ■ 配光曲線



### ■ 寸法図



### ■ 共通仕様

電源ユニット一体形 IP66 日垂LED

定格電圧：AC100V~277V

耐雷サージ：10KV

平均演色評価数：Ra75

色温度：電球色 (3000K)

白色 (4000K)

昼白色 (5000K)

昼光色 (6000K)

使用環境温度：-40℃~+50℃

光源寿命：60,000時間 (光束維持率85%)