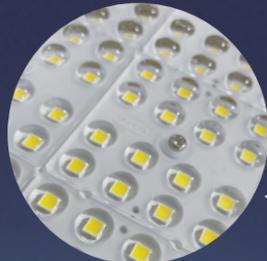
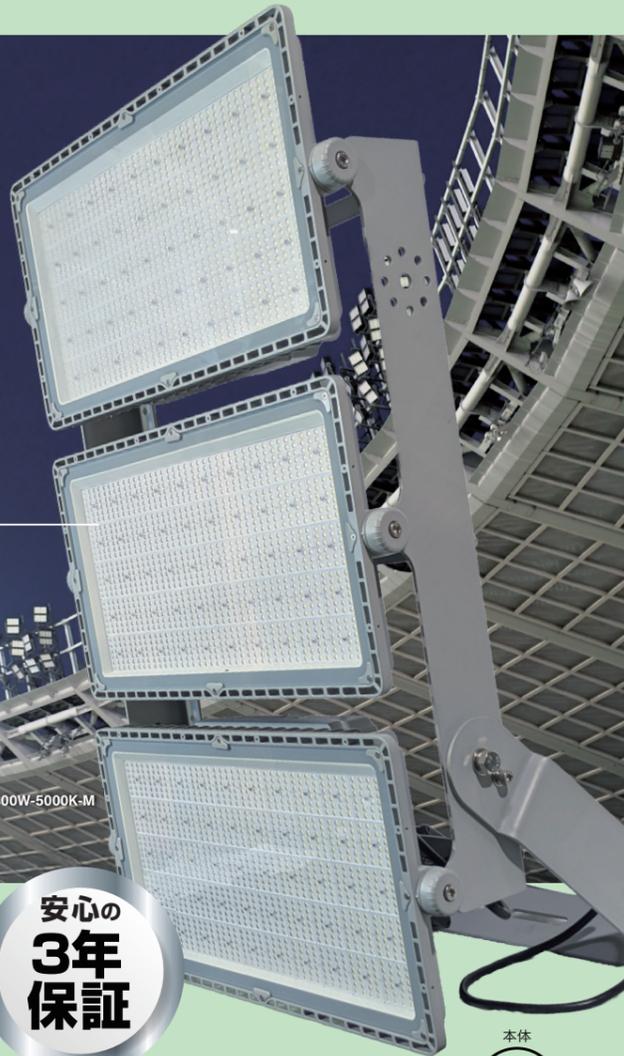


狭角配光あり

7°/15°/30°



樹脂レンズで照射角度を変更



OH-212D06N-1800W-5000K-M

イメージ

- OH2xxDxx-450W-5000K-M
- OH2xxDxx-600W-5000K-M
- OH2xxDxxN-900W-5000K-M
- OH2xxDxxN-1200W-5000K-M
- OH2xxDxxN-1800W-5000K-M

安心の  
3年保証

製品保証はご購入日から3年間で。  
(基本1年、延長修理2年間) ※ PL保険加入済



その明るさ、圧倒的!! 水銀灯(400W相当) 25台分の明るさ ※1

**重耐塩** 防錆二重構造

**IP66** 屋内・屋外 使用OK

**20kV 耐雷サージ** 対応  
電線インパルス 電流±20kA 対応

※1 弊社製品 OH-212D06N-1800W-5000K-M と MH-211D6-65W (400W相当 / 算出照度: 平均 17ルクス) を比較  
【算出状況】 敷地: 104×104m 設置高: 30m 保守率: 0.8 計算面: GL+0m

◆こちらの製品は受注生産となります。

OH2xxDxx-450W-5000K-M	OH2xxDxx-600W-5000K-M	OH2xxDxx-900W-5000K-M	OH2xxDxx-1200W-5000K-M	OH2xxDxx-1800W-5000K-M
希望小売価格 照射角度 7°: <b>¥241,200円</b> 15°~120°: <b>¥194,500円</b>	希望小売価格 照射角度 7°: <b>¥248,000円</b> 15°~120°: <b>¥212,000円</b>	希望小売価格 照射角度 7°: <b>¥437,900円</b> 15°~120°: <b>¥401,700円</b>	希望小売価格 照射角度 7°: <b>¥514,800円</b> 15°~120°: <b>¥440,000円</b>	希望小売価格 照射角度 7°: <b>¥726,500円</b> 15°~120°: <b>¥615,700円</b>

ご購入の際は税込価格にてなります。

製品改良のため、仕様・外観は予告なく変更する場合があります。

圧倒的光量で、スタジアムなどの大型施設に対応。



陸上競技場

ゴルフ練習場

サッカー場

イメージ

イメージ

イメージ

# ハイパワー×高機能でフィールドを演出。 豊富なラインナップで、多様な施設の照明リニューアルをサポート。

フィールドを照らす圧倒的光量。  
最大290000ルーメンを実現。

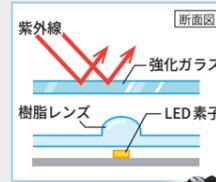
豊富な照射角をご用意。施設・  
用途に合わせた照射設計が可能。

重耐塩の地域にも対応した仕様。  
タフなボディで美観を維持。

## 強化ガラスと樹脂レンズのハイブリッド仕様!!

### ハイブリッドで長期間クリアな配光

樹脂レンズはガラスレンズやリフレクターと比較して圧倒的な効率で配光角をコントロールできますが、樹脂であるがゆえ紫外線による強度低下や黄変を引き起こしてしまい、経年で光源部への水の侵入や照度低下が避けられません。そこでOH2xxシリーズでは前面に強化ガラスを配置し、紫外線を樹脂レンズに届かせないことで、高効率と高信頼性の両立を実現しました。



## 雷サージプロテクター

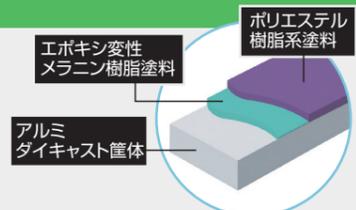
### 過酷な電源環境でも安心の長寿命設計

LED照明器具は、分電盤を経由して誘導雷のサージ(雷害)や、動力機器・アーク溶接機・ネオンサインなどから発生する高電圧ノイズの影響を受けることで、寿命が大幅に低下する場合があります。本製品は、サージインパルス電流について大容量20kA(20000アンペア)を許容可能なSPD(サージプロテクタ)を標準搭載しており、これらの過電圧リスクから照明器具を保護。安定した運用と長寿命化を実現します。

## 重耐塩仕様

### 二層構造の塗膜により重耐塩地域にも耐える

アルミダイキャスト筐体にエポキシポリエステルの二層構造の塗膜を持った「重耐塩仕様」。塩害地域や重塩害地域のような過酷な環境下でも、充分な耐塩性を発揮します。



## コストシミュレーション

### 初期導入費用も1.3年で償却可能!

水銀灯1KW・75灯を大型LED投光器10灯へ交換した場合



●OH-212Dxx-1800W-5000K-M設置の比較になります。  
●算出条件 点灯時間: 8時間/日 稼働日数: 300日/年 電気料金単価: 30円/kWh  
・既存照明の撤去費用は含みません ・グレア調整費用は含みません

無料  
サービス

照度・コスト シミュレーションを  
作成いたします

(耐油性が必要な場合は、ご相談ください)

## 製品スペック

	照射角度	450W	照射角度	600W	照射角度	900W	照射角度	1200W	照射角度	1800W
型式 JAN	7°	OH-213D07-450W-5000K-M 4580383108228	7°	OH-213D07-600W-5000K-M 4580383108242	7°	OH-213D07N-900W-5000K-M 4580383108266	7°	OH-213D07N-1200W-5000K-M 4580383108280	7°	OH-213D07N-1800W-5000K-M 4580383108372
	15°	OH-211D15-450W-5000K-M 4580383108235	15°	OH-211D15-600W-5000K-M 4580383108259	15°	OH-211D15N-900W-5000K-M 4580383108273	15°	OH-211D15N-1200W-5000K-M 4580383108297	15°	OH-211D15N-1800W-5000K-M 4580383108389
	30°	OH-211D03-450W-5000K-M 4580383108020	30°	OH-212D03-600W-5000K-M 4580383108068	30°	OH-211D03N-900W-5000K-M 4580383108105	30°	OH-212D03N-1200W-5000K-M 4580383108143	30°	OH-212D03N-1800W-5000K-M 4580383108396
	60°	OH-211D06-450W-5000K-M 4580383108037	60°	OH-212D06-600W-5000K-M 4580383108075	60°	OH-211D06N-900W-5000K-M 4580383108112	60°	OH-212D06N-1200W-5000K-M 4580383108150	60°	OH-212D06N-1800W-5000K-M 4580383108402
	90°	OH-211D09-450W-5000K-M 4580383108044	90°	OH-212D09-600W-5000K-M 4580383108082	90°	OH-211D09N-900W-5000K-M 4580383108129	90°	OH-212D09N-1200W-5000K-M 4580383108167	90°	OH-212D09N-1800W-5000K-M 4580383108419
	120°	OH-211D12-450W-5000K-M 4580383108051	120°	OH-212D12-600W-5000K-M 4580383108099	120°	OH-211D12N-900W-5000K-M 4580383108136	120°	OH-212D12N-1200W-5000K-M 4580383108174	120°	OH-212D12N-1800W-5000K-M 4580383108426
製品写真										
本体寸法 (mm)	595*340*145 mm		595*340*145 mm		598*715*176 mm		598*715*176 mm		593*1093*176 mm	
電力会社申請電力	450W					600W				
力率 (200V時)	>0.95									
固有エネルギー消費効率	7°: 104 lm/W	60°: 156 lm/W	7°: 112 lm/W	60°: 161 lm/W	7°: 104 lm/W	60°: 156 lm/W	7°: 112 lm/W	60°: 161 lm/W	7°: 112 lm/W	60°: 161 lm/W
◆1800Wの数値は理論値であり、実際の性能とは異なる場合があります。	15°: 152 lm/W	90°: 159 lm/W	15°: 151 lm/W	90°: 161 lm/W	15°: 152 lm/W	90°: 159 lm/W	15°: 151 lm/W	90°: 161 lm/W	15°: 151 lm/W	90°: 161 lm/W
◆1800Wの数値は理論値であり、実際の性能とは異なる場合があります。	30°: 153 lm/W	120°: 159 lm/W	30°: 157 lm/W	120°: 161 lm/W	30°: 153 lm/W	120°: 159 lm/W	30°: 157 lm/W	120°: 161 lm/W	30°: 157 lm/W	120°: 161 lm/W
定格光束	7°: 46880 lm	60°: 70480 lm	7°: 67240 lm	60°: 96680 lm	7°: 93770 lm	60°: 140970 lm	7°: 134480 lm	60°: 193360 lm	7°: 201720 lm	60°: 290040 lm
◆1800Wの数値は理論値であり、実際の性能とは異なる場合があります。	15°: 68550 lm	90°: 71800 lm	15°: 91150 lm	90°: 96670 lm	15°: 137110 lm	90°: 143610 lm	15°: 182310 lm	90°: 193340 lm	15°: 273450 lm	90°: 290010 lm
◆1800Wの数値は理論値であり、実際の性能とは異なる場合があります。	30°: 68850 lm	120°: 71770 lm	30°: 94230 lm	120°: 97120 lm	30°: 137710 lm	120°: 143540 lm	30°: 188470 lm	120°: 194250 lm	30°: 282690 lm	120°: 291360 lm
演色性 (Ra)	70									
光源色 (K)	5000K (昼白色)									
LEDモジュール寿命	65000h (Ta 40°C)									
外部電源 入力	AC180 ~ 240V 50/60Hz									
使用環境温度	-40 ~ +50°C									
耐雷サージ	20kV									
防水等級 (IP)	IP66									
重量 (kg)	15.5 kg		16.5 kg		41 kg		42 kg		60 kg	
EMC試験	VCCI CLASS B EN55015 (CISPR15) EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN61000-4-5 IEC61547									
希望小売価格(税抜)	7°	¥241,200	7°	¥248,000	7°	¥437,900	7°	¥514,800	7°	¥726,500
	15°~120°	¥194,500	15°~120°	¥212,000	15°~120°	¥401,700	15°~120°	¥440,000	15°~120°	¥615,700