

## INDEX

- ・頭がアルファベットで始まるものは数字の若い順に並べてあります。ただし、同数字の場合はアルファベット順になっています。
- ・この誌面に掲載の全製品の希望小売価格は、税抜き価格です。(記載のないものにつきましては、弊社営業所までお問い合わせください。)
- ・オープン価格の製品は希望小売価格を定めておりません。・☉マークは受注生産品です。

型番	掲載頁	希望小売価格(税抜価格)
00000 ~ 00999		
KZY 00168	12・14	☉
KZY 00258	12・14	☉
KZY 00259	12・14	☉
KZY 00470	12・14	☉
KZY 00471	12・14	☉
KZY 00472	12・14	☉
39000 ~ 39999		
XE 39096 E	12	¥40,000 ☉
XE 39097 E	12	¥45,000 ☉
XE 39099 E	12	¥36,000 ☉
XE 39100 E	12	¥38,000 ☉
XE 39101 E	12	¥29,000 ☉
XE 39102 E	12	¥34,000 ☉
XE 39221 E	8・12	¥10,000 ☉
44000 ~ 44999		
WE 44112 E	12・14	¥88,000 ☉
46000 ~ 46999		
AE 46399 E	5・7	¥34,000
AE 46400 E	5・7	¥34,000
XH 46594 L	8	¥82,000
48000 ~ 48999		
AE 48150 E	5・7	¥37,800
XU 48683 L	8	¥188,000 ☉
XU 48684 L	8	¥198,000 ☉

型番	掲載頁	希望小売価格(税抜価格)
49000 ~ 49999		
XU 49123 L	11	¥128,000 ☉
XU 49124 L	11	¥128,000 ☉
XU 49125 L	11	¥128,000
XU 49126 L	11	¥98,000 ☉
XU 49127 L	11	¥98,000 ☉
XU 49128 L	11	¥98,000
XU 49129 L	11	¥68,000 ☉
XU 49130 L	11	¥68,000 ☉
XU 49131 L	11	¥68,000
XE 49860 E	5・7	¥18,000
50000 ~ 50999		
XE 50859 E	14	¥87,000 ☉
XE 50860 E	14	¥65,000 ☉
XU 50927	13・14	¥160,000 ☉
XU 50928	13	¥160,000 ☉
XU 50929	13	¥160,000
XU 50930	13	¥130,000 ☉
XU 50931	13	¥130,000 ☉
XU 50932	13	¥130,000
XU 50933	13	¥90,000 ☉
XU 50934	13	¥90,000 ☉
XU 50935	13	¥90,000
AH 50951	5	¥198,000 ☉
AH 50952	5	¥180,000 ☉
AH 50953	6	¥105,000
AH 50954	6	¥93,000 ☉
AH 50955	6	¥69,000
AE 50956 E	5・7	¥28,800
AE 50957 E	5・7	¥7,800
92000 ~ 92999		
XH 92055 L	7	¥69,000
XH 92056 L	7	¥69,000
XE 92057 E	7	¥28,000

# KOIZUMI

違う発想がある



## ハイパワーベースライト ハイパワー投光器



High-Bay Light

電源一体タイプ  
屋内専用



High-Bay Light

電源別置タイプ  
屋内専用



Flood/Sign Lighting

ハイパワー投光器  
防雨型 / 屋内外兼用

■長寿命・メンテナンスフリー

■瞬時点灯可能(点灯時・再点灯時)

■ハイパワー・省エネ高効率



●本カタログに掲載しております全製品の表示価格は、税抜価格を表記しておりますが、配送・設置調整費、工事費、使用済み製品の引き取り費等は含まれておりません。ご購入の際は税込価格にて承りますので、ご承知をお願いします。

●製品改良のため、仕様・外観および表示価格は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

●印刷物と実物とは多少色味が違って見えることがあります。あらかじめご了承ください。

●本カタログに掲載の内容は2019年9月現在のものです。

コイズミ照明株式会社  
<https://www.koizumi-lt.co.jp/>



看板 HF250W相当 | ロイヤルホームセンター東灘魚崎店



駐車場 HID250W×2相当 | フォルクスワーゲン サザン宇都宮



取替前



LED取替後

工場 HF400W相当 | 昭和スプリング株式会社

# 2021年 水銀灯が製造禁止となります。



水銀ランプ

2020年12月31日以降には水銀を使ったランプ※の製造や輸出・輸入が出来なくなります。  
LED照明などへの計画的な切り替えをご検討ください。

※一般照明用の高圧水銀ランプ(メタルハライドランプ、高圧ナトリウムランプなどは含まれません。)

「水銀に関する水俣条約」 水銀や水銀を含む化合物の人為的な排出から人の健康被害や環境汚染を保護する目的で、定められた国際条約のことです。

## ■水銀灯からLEDへの変更によるメリット

MERIT.1  
**省エネ  
電気代削減!**

約**50~70%**  
削減

MERIT.2  
**長寿命光源!**

メンテナンスの手間やコスト削減  
高所での使用が多い水銀灯だからこそ...

光源寿命  
**60,000時間**

※40,000h~50,000hの商品もございます。

MERIT.3  
**高い  
色の再現性!**

MERIT.4  
**瞬時に点灯!**

従来の水銀灯にはなかった瞬時点灯が可能に

MERIT.5  
**調光機能で  
さらに省エネ!**

※一部調光できない商品もございます。

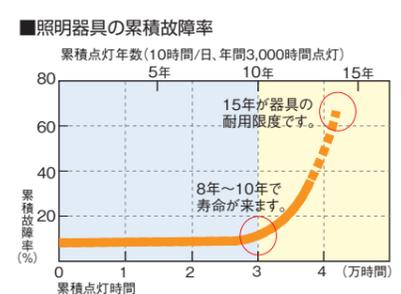
0% → 100%

## 照明器具にも寿命があります

ランプに寿命があるように、器具にも寿命があります。

適正交換時期は  
**約10年**です。

電源や部品の材質、配線など、目につかない部分の劣化があり、また10年を過ぎると器具の故障率は急に増えます。器具とランプどちらも交換することで、安全性も快適さも向上します。



■照明器具の適正交換時期の目安

使用時間	3,000時間/年(10時間/日)				
主な用途	事務所、工場(一般)、店舗				
使用電圧	定格	105%			
条件	温度(℃)	30以下	40	30以下	40
交換時期	10	5	7	3.5	

JIS C8105-1  
「照明器具-第1部:安全性要求事項通則」の抜粋

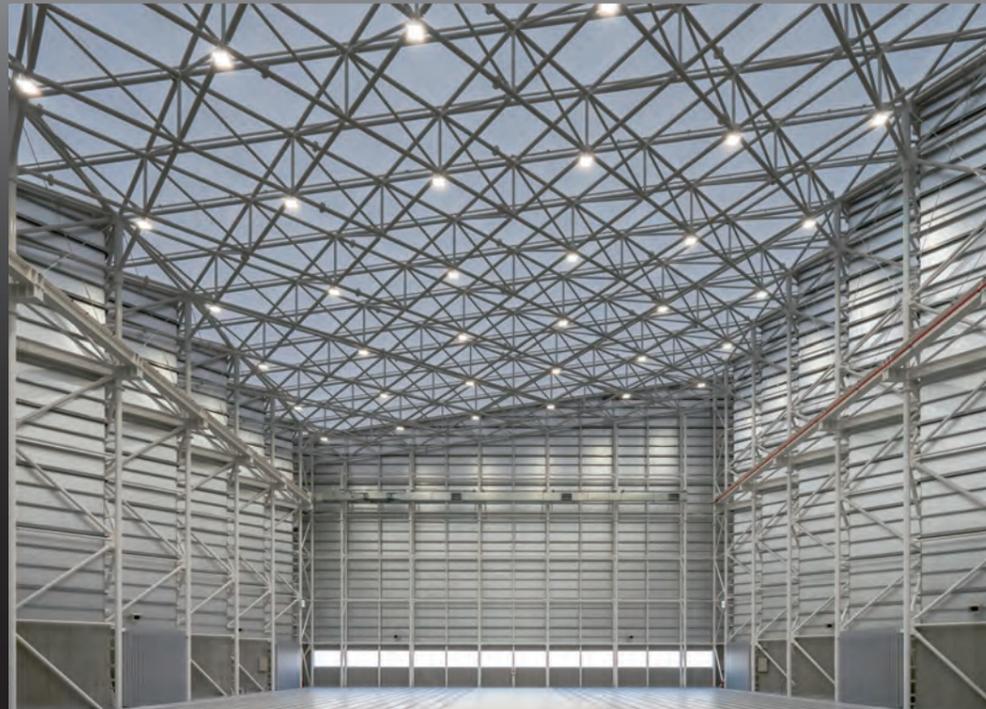
※次の条件で使用されますと絶縁材料の温度上昇が大きくなり器具寿命が短くなります

- 周囲温度が40℃を超える場所
- 10時間/日を超えて点灯する場合
- 裏面にグラスウールなど断熱性の材料を用いた天井面に取り付けたり、埋込器具背面を断熱性の材料で覆う場合(断熱材で覆われる場合は、断熱施工器具をご使用ください。)

誘導灯・非常用照明器具の蓄電池の寿命は4~6年です。定期点検と早めの交換が必要です。(法令により十分な蓄電池容量と定期検査報告が義務づけられています。)

# High-Bay Light

高天井用ベースライト



プライミクス株式会社 第2工場



化学メーカー研究棟

## 製品ラインナップ

明るさ 器具光束 (lm)	電源一体タイプ		電源別置タイプ
	調光	非調光	
HID 1000W 40000lm クラス	AH 50951 5000K 65° ▶P.5		XH 92055 L 5000K/5000K 30° ▶P.7 (電源)XE 92057 E
HID 700W 30000lm クラス	AH 50952 5000K 65° ▶P.5		
HID 400W 20000lm クラス	AH 50953 5000K 65° ▶P.6	XH 46594 L 5000K 65° ▶P.8	
HID 300W 15000lm クラス	AH 50954 5000K 65° ▶P.6		
HID 250W 12500lm クラス		(プール用) XU 48684 L 4000K 65° ▶P.8	
HID 150W 10000lm クラス	AH 50955 5000K 65° ▶P.6	(プール用) XU 48683 L 4000K 65° ▶P.8	

## HIDからLEDへ年間コスト比較の参考例

HID高天井用照明器具  
水銀灯400W形器具  
(参考商品イメージ)



ランプ光束	22,000 lm
消費電力	435 W
演色性	Ra 40
光源寿命	12,000h
年間電気代 <sup>※1</sup>	35,235円

約**65%**節電

工場  
XH 46594 L



1台あたり  
約**2.3万円**コストダウン

ランプ光束	21,000 lm
消費電力	150 W
演色性	Ra 83
光源寿命	40,000h
年間電気代 <sup>※1</sup>	12,150円

約**71%**節電

AH 50953



1台あたり  
約**2.5万円**コストダウン

ランプ光束	20,000 lm
消費電力	123 W
演色性	Ra 82
光源寿命	50,000h
年間電気代 <sup>※1</sup>	9,963円

約**63%**節電

体育館  
XH 92056 L (電源:XE 92057 E)



1台あたり  
約**2.2万円**コストダウン

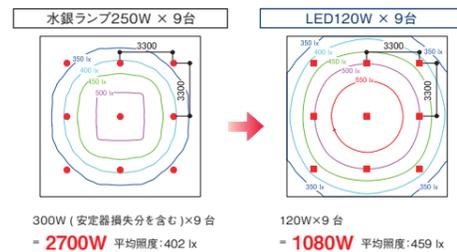
ランプ光束	20,000 lm
消費電力	159 W
演色性	Ra 75
光源寿命	60,000h
年間電気代 <sup>※1</sup>	12,879円

※1 試算条件/年間点灯時間3,000時間 電力料金目安単価 27円/kwh(税込)で計算

## 働く環境について

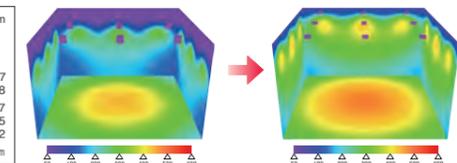
LEDは、水銀灯に比べ演色性が非常に高く、色の再現性に優れた光源です。また、瞬時点灯・消灯が可能なので、作業効率の向上も図れます。従来よりも節電が可能となり、コストダウンに繋がります。

### ■照度比較



### ■設計条件

- ・空間: 10m × 10m
- ・天井高: 6m
- ・器具数: 9台
- ・保守率: 水銀灯 0.7  
LED 0.8
- ・反射率: 天井 0.7  
壁 0.5  
床 0.2
- ・測定面: FL+850mm



## 避難所や防災面について

災害での避難場所として、体育館が指定されている場合が多いです。就寝時など、調光機能によって適切な明るさに変更することが出来れば、より安心して避難生活を送ることが可能になります。

### さまざまな用途に応じて調光可能

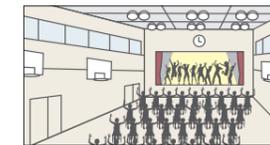
#### ■授業・部活動



#### ■避難所対応



#### ■イベント行事



避難所では調光機能付のLED照明器具で、夜間の安全・安心も確保

災害時、非常用の100V電源(自家発電)にも対応可能

## 電源一体タイプ/調光

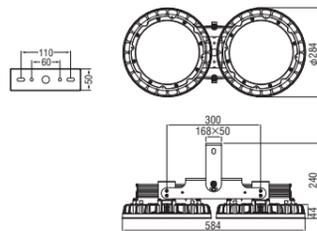
### 40000 lmクラス HID1000W相当



LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
 カバー：ポリカーボネート・透明  
 重量：9.5kg  
 電源ユニット：内蔵

LED 演色性 Ra82 調光タイプ

- 光源寿命:50,000時間 (光束維持率85%)
- 天井直付用
- 調光には別売適合調光器が必要です
- 調光範囲(約1~100%)
- PWM/DALIスイッチ切替式ユニット搭載でどちらの信号制御方式にも対応可能
- 使用可能温度範囲:-10~40℃
- 傾斜天井に取付可能(30°まで)
- ボルト取付専用 ●落下防止ワイヤー付
- 100~242V対応タイプ
- 耐震クラスS2対応
- 250/244/247VA(100/200/242V)



65°

昼白色 5000K

**AH 50951** 図  
 ¥198,000(税抜)

定格光束 40000 lm  
 消費電力 246 w  
 固有エネルギー消費効率 162.6 lm/W



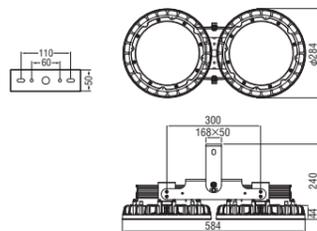
### 30000 lmクラス HID700W相当



LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
 カバー：ポリカーボネート・透明  
 重量：9.5kg  
 電源ユニット：内蔵

LED 演色性 Ra82 調光タイプ

- 光源寿命:50,000時間 (光束維持率85%)
- 天井直付用
- 調光には別売適合調光器が必要です
- 調光範囲(約1~100%)
- PWM/DALIスイッチ切替式ユニット搭載でどちらの信号制御方式にも対応可能
- 使用可能温度範囲:-10~40℃
- 傾斜天井に取付可能(30°まで)
- ボルト取付専用 ●落下防止ワイヤー付
- 100~242V対応タイプ
- 耐震クラスS2対応
- 208/196/199VA(100/200/242V)

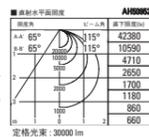


65°

昼白色 5000K

**AH 50952** 図  
 ¥180,000(税抜)

定格光束 30000 lm  
 消費電力 196 w  
 固有エネルギー消費効率 153.0 lm/W



## オプション

<p><b>チェーン吊具</b></p> <p>AH 50953時 装着例</p> <p><b>AE 50956 E ¥28,800(税抜)</b>              本体：鋼板・ステンレス・シルバー塗装              重量：1.3kg</p>	<p><b>ボックス取付金具</b></p> <p>AH 50953時 装着例</p> <p><b>AE 50957 E ¥7,800(税抜)</b>              本体：鋼板・ステンレス・シルバー塗装              重量：0.5kg</p>	<p><b>ベースライト用ガード</b></p> <p>AH 50953時 装着例</p> <p><b>XE 49860 E ¥18,000(税抜)</b>              本体：鋼線・電気亜鉛メッキ              重量：0.2kg              ●適合器具:AH50951~AH50954用</p>	<p><b>適合調光器</b></p> <p>LED器具適合調光コントローラ/PWM・DALI信号制御方式</p> <p><b>AE 48150 E ¥37,800(税抜)</b>              本体：プラスチック・白色              サイズ：高120 幅116 出幅10mm 重0.4kg</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>●3シーンメモリ対応</li> <li>●2コ用スイッチボックス(カバー付)JISC8340取付専用</li> <li>●調光信号φ0.9~φ1.2CPEV(総配線長100m以内)</li> <li>●PWM信号出力最大300mA</li> <li>●調光範囲は器具側対応範囲によります</li> <li>●100~242V対応タイプ</li> </ul> <p>LED器具適合調光器/PWM信号制御方式</p> <p>100V <b>AE 46399 E ¥34,000(税抜)</b></p> <p>200~242V <b>AE 46400 E ¥34,000(税抜)</b></p>
--	---	---	---

**製品の特徴**

- 耐震クラスS2対応 (一社)日本照明工業会による照明器具の耐震設計・施工ガイドラインに対し、耐震クラスS2に適合しています。
- 非常用電源 100V対応 災害時に学校の体育館などを避難所とする場合に、非常用の100V電源(自家発電)にも対応可能です。
- ガードオプションの対応 …… XE 49860 E 体育館使用時、ポール等の接触を考慮し、耐衝撃目的で器具前面の保護を行います。
- デジタル制御 …… AE 48150 E 安定したDALI制御ではPWM制御に比べ、より長く省施工に配線が可能です。また、AE 48150 Eとの組み合わせで、災害時の昼夜使用にも複数のシーン点灯がサポートします。

※この誌面に掲載の製品は、高出力の明るさを得ることを目的としています。色差が目立ちやすい壁面への照射や間接照明での使用はお控えいただくようお願いいたします。※粉塵が発生する場所や油分の影響を受ける場所では、ご使用になれませんのでご注意ください。※使用温度範囲は上限40℃ですが、夏季など一時的な温度上昇の場合は50℃までご利用いただけます。

5 △安全のため、「直付・壁付両用型」傾斜天井に取付可能」などベック内に特別の記載のないものについては、写真と異なる方向で取り付けください。  
 ●LEDは特性上、製造時期や使用環境・使用条件により、同一型番製品でも製品ごとに、発光色や明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

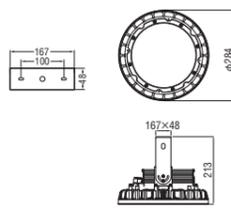
### 20000 lmクラス HID400W相当



LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
 カバー：ポリカーボネート・透明  
 重量：4kg  
 電源ユニット：内蔵

LED 演色性 Ra82 調光タイプ

- 光源寿命:50,000時間 (光束維持率85%)
- 天井直付用
- 調光には別売適合調光器が必要です
- 調光範囲(約1~100%)
- PWM/DALIスイッチ切替式ユニット搭載でどちらの信号制御方式にも対応可能
- 使用可能温度範囲:-10~40℃
- 傾斜天井に取付可能(30°まで)
- ボルト取付専用 ●落下防止ワイヤー付
- 100~242V対応タイプ
- 耐震クラスS2対応
- 125/122/124VA(100/200/242V)



65°

昼白色 5000K

**AH 50953** 図  
 ¥105,000(税抜)

定格光束 20000 lm  
 消費電力 123 w  
 固有エネルギー消費効率 162.6 lm/W



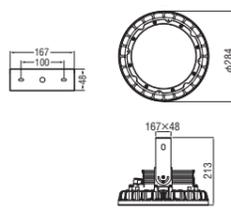
### 15000 lmクラス HID300W相当



LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
 カバー：ポリカーボネート・透明  
 重量：4kg  
 電源ユニット：内蔵

LED 演色性 Ra82 調光タイプ

- 光源寿命:50,000時間 (光束維持率85%)
- 天井直付用
- 調光には別売適合調光器が必要です
- 調光範囲(約1~100%)
- PWM/DALIスイッチ切替式ユニット搭載でどちらの信号制御方式にも対応可能
- 使用可能温度範囲:-10~40℃
- 傾斜天井に取付可能(30°まで)
- ボルト取付専用 ●落下防止ワイヤー付
- 100~242V対応タイプ
- 耐震クラスS2対応
- 104/98/100VA(100/200/242V)



65°

昼白色 5000K

**AH 50954** 図  
 ¥93,000(税抜)

定格光束 15000 lm  
 消費電力 98 w  
 固有エネルギー消費効率 153.0 lm/W



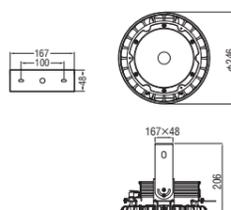
### 10000 lmクラス HID150W相当



LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
 カバー：ポリカーボネート・透明  
 重量：2.4kg  
 電源ユニット：内蔵

LED 演色性 Ra82 調光タイプ

- 光源寿命:50,000時間 (光束維持率85%)
- 天井直付用
- 調光には別売適合調光器が必要です
- 調光範囲(約1~100%)
- PWM/DALIスイッチ切替式ユニット搭載でどちらの信号制御方式にも対応可能
- 使用可能温度範囲:-10~40℃
- 傾斜天井に取付可能(30°まで)
- ボルト取付専用 ●落下防止ワイヤー付
- 100~242V対応タイプ
- 耐震クラスS2対応
- 67/66/68VA(100/200/242V)



65°

昼白色 5000K

**AH 50955** 図  
 ¥69,000(税抜)

定格光束 10000 lm  
 消費電力 65 w  
 固有エネルギー消費効率 153.8 lm/W



※ベースライト用ガード(XE 49860 E)は対応していません

6 図：受注後30日で製品をお届けします。  
 ※この誌面に掲載の全製品の価格は、消費税抜きの希望小売価格です。

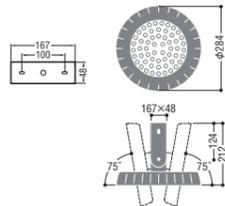
## 電源別置タイプ/調光

20000lmクラス HID400W相当



LED  
 本体：アルミ・シルバー塗装  
 カバー：ポリカーボネート・透明  
 重量：2.3kg  
 電源ユニット：別売

- 光源寿命:60,000時間(光束維持率70%)
- 初期照度補正タイプ
- 天井直付用
- 別売専用電源ユニットが必要です
- 調光には別売適合調光器が必要です
- 使用可能温度範囲:-10~40℃
- 100~242V対応タイプ
- 傾斜天井に取付可能(30°まで)
- ボルト取付専用
- 落下防止ワイヤー付
- 公共施設型番:LSR3W-2000LM
- 160/160/163VA(100/200/242V)

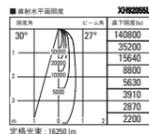


LED 演色性 Ra75 調光タイプ

30°

電球色 3000K  
**XH 92055 L**  
 ¥69,000(税抜)

定格光束 16250lm  
 消費電力 159w  
 固有エネルギー消費効率 102.2lm/W



昼白色 5000K  
**XH 92056 L**  
 ¥69,000(税抜)

定格光束 20000lm  
 消費電力 159w  
 固有エネルギー消費効率 125.7lm/W



### 専用電源ユニット

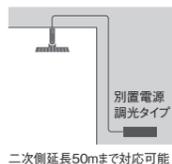


PWM/DALI調光タイプ  
**XE 92057 E ¥28,000(税抜)**

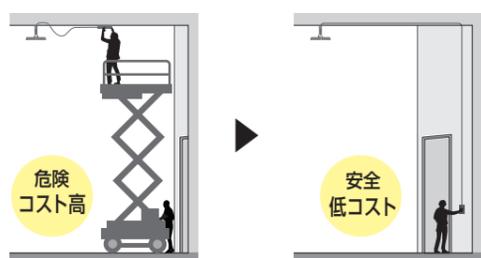
- 本体：鋼
- 重量：1.5kg
- 調光範囲(約)1~100%
- 100~242V対応タイプ
- PWM/DALIスイッチ切替式ユニット搭載でどちらの信号制御方式にも対応可能

### PWM/DALI調光別置電源

別置電源の二次側延長は50mまで対応可能のため、メンテナンスしやすい場所にまとめて設置でき、省施工だけでなくメンテナンス負荷も軽減します。



二次側延長50mまで対応可能



### オプション

#### チェーン吊具



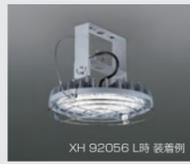
**AE 50956 E**  
 ¥28,800(税抜)  
 本体：鋼板・ステンレス・シルバー塗装  
 重量：1.3kg

#### ボックス取付金具



**AE 50957 E**  
 ¥7,800(税抜)  
 本体：鋼板・ステンレス・シルバー塗装  
 重量：0.5kg

#### ベースライト用ガード



**XE 49860 E**  
 ¥18,000(税抜)  
 本体：鋼線・電気亜鉛メッキ  
 重量：0.2kg  
 ●適合器具: XH92055L・XH92056L用

#### 適合調光器

LED器具適合調光コントローラ/PWM・DALI信号制御方式

**AE 48150 E**   
 ¥37,800(税抜)  
 本体：プラスチック・白色  
 サイズ：高120 幅116 出幅10mm 重0.4kg

- 3シーンメモリ対応
- 2コ用スイッチボックス(カバー付)JISC8340取付専用
- 調光信号φ0.9~φ1.2CP-EV(総配線長100m以内)
- PWM信号出力最大300mA
- 調光範囲は器具側対応範囲によります
- 100~242V対応タイプ

LED器具適合調光器/PWM信号制御方式

100V **AE 46399 E**   
 ¥34,000(税抜)

200~242V **AE 46400 E**   
 ¥34,000(税抜)

### 製品の特徴

- 耐震クラスS2対応  
 (一社)日本照明工業会による照明器具の耐震設計施工ガイドラインに対し、耐震クラスS2に適合しています。
- 非常用電源 100V対応  
 災害時に学校の体育館などを避難所とする場合に、非常用の100V電源(自家発電)にも対応可能です。
- ガードオプションの対応 …… XE 49860 E  
 体育館使用時、ボール等の接触を考慮し、耐衝撃目的で器具前面の保護を行います。
- デジタル制御 …… AE 48150 E  
 安定したDALI制御ではPWM制御に比べ、より長く省施工に配線が可能です。また、AE 48150 Eとの組み合わせで、災害時の昼夜使用にも複数のシーン点灯をサポートします。

※この誌面に掲載の製品は、高出力の明るさを得ることを目的としています。色差が目立ちやすい壁面への照射や間接照明での使用はお控えいただくようお願いいたします。※粉塵が発生する場所や油分の影響を受ける場所では、ご使用にできませんのでご注意ください。※使用温度範囲は上限40℃ですが、夏季など一時的な温度上昇の場合は50℃までご使用いただけます。

7 : 遠結端子付(送りなし) : 安全のため、「直付・壁付両用型」「傾斜天井に取付可能」などをベック内に特別の記載のないものについては、写真と異なる方向で取り付けないでください。  
 : 遠結端子付(送り付) ●LEDは特性上、製造時期や使用環境・使用条件により、同一型番製品でも製品ごとに、発光色や明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

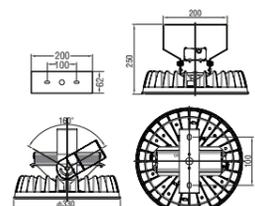
## 電源一体タイプ/非調光

21000lmクラス HID400W相当



LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
 カバー：ポリカーボネート・透明  
 重量：5.3kg  
 電源ユニット：内蔵

- 光源寿命:40,000時間
- ボルト取付専用
- 使用可能温度範囲:-20~40℃
- 100~240V対応タイプ
- 落下防止ワイヤー付
- 調光器との併用はできません
- 150/152/152VA(100/200/240V)



LED 演色性 Ra83 ON-OFFタイプ

65°

昼白色 5000K  
**XH 46594 L**  
 ¥82,000(税抜)

定格光束 21000lm  
 消費電力 150w  
 固有エネルギー消費効率 140.0lm/W



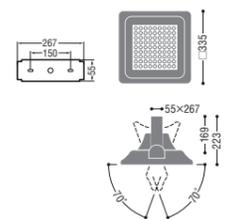
チェーン吊具・ボックス取付金具は取付可能です。詳細については▶P.7をご参照ください。

## プール用投光器 耐食性能を高め、プールに特化した投光器です。



LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー・フッ素塗装  
 前面ガラス：強化ガラス・シルク印刷・飛散防止フッ素フィルム付  
 重量：7.9kg  
 電源ユニット：内蔵

- 光源寿命:40,000時間
- 使用可能温度範囲:-20~40℃
- ボルト取付専用
- 100~240V対応タイプ
- キャプタイヤケーブル3.5m付
- 落下防止ワイヤー付
- 調光器との併用はできません
- XU 48684 L:144/146/149VA(100/200/240V)
- XU 48683 L:125/128/132VA(100/200/240V)



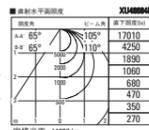
LED 演色性 Ra83 ON-OFFタイプ IP65 耐塩害・プール仕様 防雨型

12500lmクラス

HID250W相当 65°A-A' 65°B-B'

白色 4000K  
**XU 48684 L**   
 ¥198,000(税抜)

定格光束 11600lm  
 消費電力 150w  
 固有エネルギー消費効率 77.3lm/W



10000lmクラス

HID150W相当 65°A-A' 65°B-B'

白色 4000K  
**XU 48683 L**   
 ¥188,000(税抜)

定格光束 9350lm  
 消費電力 120w  
 固有エネルギー消費効率 77.9lm/W



●光源としてのLEDの寿命は約40,000時間で設計しています。この40,000時間は初期の明るさにくらべ約70%に低下するか不点灯になるまでの時間を寿命(光束維持時間)としています。(照明器具の寿命ではありません)

8 : 受注後30日で製品をお届けします。 ※この誌面に掲載の全製品の価格は、消費税抜きの希望小売価格です。

# Flood/Sign Lighting

ハイパワー投光器 / 防雨型



エスパス日拓 渋谷3号店



プライミクス株式会社 コミュニティパーク

## ■製品ラインナップ

明るさ	器具光束 (lm)	直付タイプ	回転台座タイプ
HID 400W	20000lm クラス	<b>LED125W</b> ●屋内外兼用	<b>LED125W</b> ●屋内外兼用
HID 300W	15000lm クラス	<b>LED95W</b> ●屋内外兼用	<b>LED95W</b> ●屋内外兼用
HID 250W	12500lm クラス	<b>LED77W</b> ●屋内外兼用	<b>LED77W</b> ●屋内外兼用
オプションパーツ		自立式看板用アーム (900/1800mm) パラベット看板用アーム (1400/2000mm) ホールアダプター (1灯用・2灯用) 台座	アダプター (2灯用・4灯用)
		格子ルーバー (黒色) ストレートルーバー (黒色) ショートフード (黒色)	落下防止ワイヤー (同梱)

直付取付、オプションパーツと組み合わせの際は必ずご使用ください。

## 製品の特徴

### 受圧面積を抑えたコンパクトボディ

従来光源と比較して受圧面積が小さく、取付架台への負荷を軽減します。

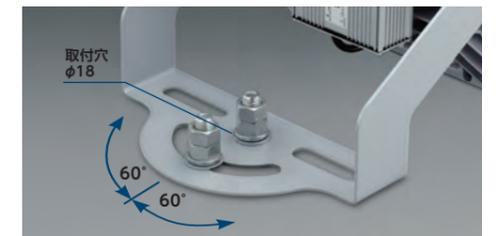


### 色再現性の高いRa80タイプもラインアップ

競合製品と比較して演色性の高いラインアップを用意し、近年増加する防犯カメラでの撮影時にも色の再現性を高めます。

### リニューアルも簡単

従来器具と同じ取付けピッチなので、取付け台はそのまま、投光器のみの交換が可能です。



### 落下防止ワイヤーを標準装備

万が一の振動や強風による落下防止に備え、落下防止ワイヤーを標準装備。安全性を向上しています。

20000 lmクラス HID400W相当

25°・45° 65°

LED  
本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
前面ガラス：強化ガラス・透明  
重量：4.1kg  
電源ユニット：内蔵  
●光源寿命：60,000時間(光束維持率70%)  
●使用可能温度範囲：-20~40℃  
●ボルト取付専用  
●100~240V対応タイプ  
●落下防止ワイヤー付  
●調光器との併用はできません  
●125/128/132VA(100/200/240V)

防雨型 G ※マークの型番をのぞく

<p>25°A-A' 25°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 49123 L</b> ※</p> <p>¥128,000(税抜)</p> <p>定格光束 15000 lm 消費電力 125 w 固有エネルギー消費効率 120.0 lm/W</p> <p>演色性 Ra75</p>	<p>45°A-A' 45°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 49124 L</b> ※</p> <p>¥128,000(税抜)</p> <p>定格光束 15000 lm 消費電力 125 w 固有エネルギー消費効率 120.0 lm/W</p> <p>演色性 Ra75</p>	<p>65°A-A' 65°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 49125 L</b> ※</p> <p>¥128,000(税抜)</p> <p>定格光束 21100 lm 消費電力 125 w 固有エネルギー消費効率 168.8 lm/W</p> <p>演色性 Ra80</p>
---	---	---

15000 lmクラス HID300W相当

25°・45° 65°

LED  
本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
前面ガラス：強化ガラス・透明  
重量：4.1kg  
電源ユニット：内蔵  
●光源寿命：60,000時間(光束維持率70%)  
●使用可能温度範囲：-20~40℃  
●ボルト取付専用  
●100~240V対応タイプ  
●落下防止ワイヤー付  
●調光器との併用はできません  
●XU 49126 L:XU 49127 L:96/98/101VA(100/200/240V)  
●XU 49128 L:89/92/96VA(100/200/240V)

防雨型 G ※マークの型番をのぞく

<p>25°A-A' 25°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 49126 L</b> ※</p> <p>¥98,000(税抜)</p> <p>定格光束 11500 lm 消費電力 95 w 固有エネルギー消費効率 121.0 lm/W</p> <p>演色性 Ra75</p>	<p>45°A-A' 45°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 49127 L</b> ※</p> <p>¥98,000(税抜)</p> <p>定格光束 11500 lm 消費電力 95 w 固有エネルギー消費効率 121.0 lm/W</p> <p>演色性 Ra75</p>	<p>65°A-A' 65°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 49128 L</b> ※</p> <p>¥98,000(税抜)</p> <p>定格光束 15000 lm 消費電力 89 w 固有エネルギー消費効率 168.5 lm/W</p> <p>演色性 Ra80</p>
---	---	---

12500 lmクラス HID250W相当

25°・45° 65°

LED  
本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
前面ガラス：強化ガラス・透明  
重量：3.8kg  
電源ユニット：内蔵  
●光源寿命：60,000時間(光束維持率70%)  
●使用可能温度範囲：-20~40℃  
●ボルト取付専用  
●100~240V対応タイプ  
●落下防止ワイヤー付  
●調光器との併用はできません  
●XU 49129 L:XU 49130 L:78/78/80VA(100/200/240V)  
●XU 49131 L:73/74/77VA(100/200/240V)

防雨型 G ※マークの型番をのぞく

<p>25°A-A' 25°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 49129 L</b> ※</p> <p>¥68,000(税抜)</p> <p>定格光束 9500 lm 消費電力 77 w 固有エネルギー消費効率 123.3 lm/W</p> <p>演色性 Ra75</p>	<p>45°A-A' 45°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 49130 L</b> ※</p> <p>¥68,000(税抜)</p> <p>定格光束 9500 lm 消費電力 77 w 固有エネルギー消費効率 123.3 lm/W</p> <p>演色性 Ra75</p>	<p>65°A-A' 65°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 49131 L</b> ※</p> <p>¥68,000(税抜)</p> <p>定格光束 12200 lm 消費電力 72 w 固有エネルギー消費効率 169.4 lm/W</p> <p>演色性 Ra80</p>
--	--	---

※この誌面に掲載の製品は、高出力の明るさを得ることを目的としています。色差が目立ちやすい壁面への照射や間接照明でのご使用はお控えいただくようお願いいたします。※使用温度範囲は上限40℃ですが、夏季など一時的な温度上昇の場合は50℃までご使用いただけます。

11 ①: 遠結端子付(送りなし) ②: 遠結端子付(送り付)  
△安全のため、「直付・壁付両用型」「傾斜天井に取付可能」などスペック内に特別の記載のないものについては、写真と異なる方向で取り付けしないでください。  
●LEDは特性上、製造時期や使用環境・使用条件により、同一型番製品でも製品ごとに、発光色や明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

オプション

自立式看板用アーム



本体：鋼・亜鉛溶融メッキ  
重量：17.0kg(XE39096E) 19.0kg(XE39097E)  
●専用アーム  
●器具外結線専用型  
●取付はボルトを使用

バラベツ看板用アーム



本体：鋼・亜鉛溶融メッキ  
重量：12.0kg(XE39099E) 15.0kg(XE39100E)  
●専用アーム  
●器具外結線専用型  
●取付はボルトを使用

格子ルーバー(黒色)



12500 lmクラス **KZY-00470** ※  
¥オープン価格

ストレーツルーバー(黒色)



12500 lmクラス **KZY-00471** ※  
¥オープン価格  
※縦方向の対応も承ります。

ショートフード(黒色)

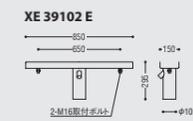
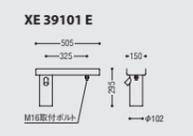


12500 lmクラス **KZY-00472** ※  
¥オープン価格

アダプター



本体：鋼・錆止め塗装  
重量：5.5kg(XE39101E) 7.8kg(XE39102E)  
●専用アダプター  
●別売専用ポール:WE44112E¥88,000(税抜)  
錆止め塗装まで



〈組合せ参考例〉

●1灯用



演色性 Ra80 ON-OFF タイプ IP65 防雨型  
※灯具のみ  
**XU 49125 L** (灯具) ¥128,000(税抜)  
**XE 39101 E** (アダプター) ¥29,000(税抜) ※  
**WE 44112 E** (ポール) ¥88,000(税抜) ※  
合計 ¥245,000(税抜)

●2灯用

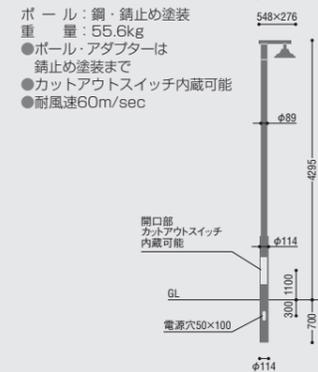
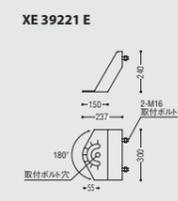


演色性 Ra80 ON-OFF タイプ IP65 防雨型  
※灯具のみ  
**XU 49125 L** (灯具) ¥128,000(税抜) ×2  
**XE 39102 E** (アダプター) ¥34,000(税抜) ※  
**WE 44112 E** (ポール) ¥88,000(税抜) ※  
合計 ¥378,000(税抜)

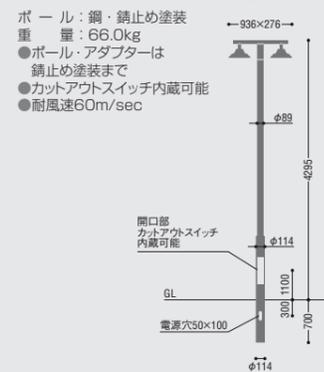
台座



本体：鋼・亜鉛溶融メッキ  
重量：4.0kg  
●専用台座



ポール：鋼・錆止め塗装  
重量：55.6kg  
●ポール・アダプターは錆止め塗装まで  
●カットアウトスイッチ内蔵可能  
●耐風速60m/sec



ポール：鋼・錆止め塗装  
重量：66.0kg  
●ポール・アダプターは錆止め塗装まで  
●カットアウトスイッチ内蔵可能  
●耐風速60m/sec

アダプター・ポールの塗装は錆止め塗装までです。必ず仕上塗装を行ってください。上記の価格には、運賃は含まれておりません。詳細につきましては、最寄りの営業所までお問い合わせください。

※: 受注後30日で製品をお届けします。  
※: この誌面に掲載の全製品の価格は、消費税抜きの希望小売価格です。12

20000 lmクラス HID400W相当

25°・45°



NEW

65°



NEW

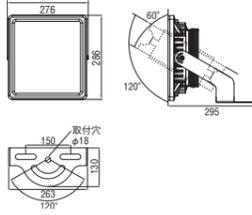
LED

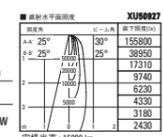
ON-OFF タイプ

IP65

防雨型 G

LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
 前面ガラス：強化ガラス・透明  
 重量：4kg  
 電源ユニット：内蔵  
 ●光源寿命：50,000時間  
 (光束維持率80%(XU50927, XU50928)  
 85%(XU50929))  
 ●使用可能温度範囲：-20~40℃  
 ●ボルト取付専用 ●100~240V対応タイプ  
 ●落下防止ワイヤー付  
 ●調光器との併用はできません  
 ●125/128/132VA(100/200/240V)



<p>25°A-A' / 25°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 50927</b> (税抜)</p> <p>¥160,000</p> <p>演色性 Ra75</p> <p>定格光束 15000 lm                  消費電力 125 w                  固有エネルギー 120.0 lm/W                  消費効率</p> 	<p>45°A-A' / 45°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 50928</b> (税抜)</p> <p>¥160,000</p> <p>演色性 Ra75</p> <p>定格光束 15000 lm                  消費電力 125 w                  固有エネルギー 120.0 lm/W                  消費効率</p> 	<p>65°A-A' / 65°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 50929</b> (税抜)</p> <p>¥160,000</p> <p>演色性 Ra80</p> <p>定格光束 21100 lm                  消費電力 125 w                  固有エネルギー 168.8 lm/W                  消費効率</p> 
--	--	--

15000 lmクラス HID300W相当

25°・45°



NEW

65°



NEW

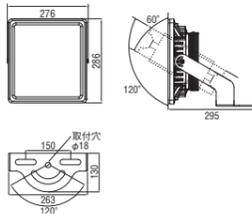
LED

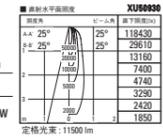
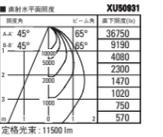
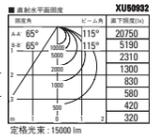
ON-OFF タイプ

IP65

防雨型 G

LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
 前面ガラス：強化ガラス・透明  
 重量：4kg  
 電源ユニット：内蔵  
 ●光源寿命：50,000時間  
 (光束維持率80%(XU50930, XU50931)  
 85%(XU50932))  
 ●使用可能温度範囲：-20~40℃  
 ●ボルト取付専用 ●100~240V対応タイプ  
 ●落下防止ワイヤー付 ●調光器との併用はできません  
 ●XU 50930-XU 50931: 96/98/101 VA(100/200/240V)  
 ●XU 50932: 89/92/96VA(100/200/240V)



<p>25°A-A' / 25°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 50930</b> (税抜)</p> <p>¥130,000</p> <p>演色性 Ra75</p> <p>定格光束 11500 lm                  消費電力 95 w                  固有エネルギー 121.0 lm/W                  消費効率</p> 	<p>45°A-A' / 45°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 50931</b> (税抜)</p> <p>¥130,000</p> <p>演色性 Ra75</p> <p>定格光束 11500 lm                  消費電力 95 w                  固有エネルギー 121.0 lm/W                  消費効率</p> 	<p>65°A-A' / 65°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 50932</b> (税抜)</p> <p>¥130,000</p> <p>演色性 Ra80</p> <p>定格光束 15000 lm                  消費電力 89 w                  固有エネルギー 168.5 lm/W                  消費効率</p> 
---	---	---

12500 lmクラス HID250W相当

25°・45°



NEW

65°



NEW

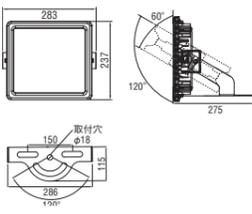
LED

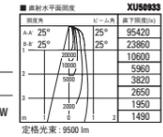
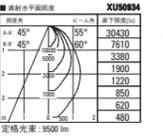
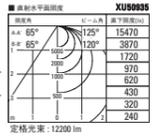
ON-OFF タイプ

IP65

防雨型 G

LED  
 本体：アルミダイカスト・シルバー塗装  
 前面ガラス：強化ガラス・透明  
 重量：2.7kg  
 電源ユニット：内蔵  
 ●光源寿命：50,000時間  
 (光束維持率80%(XU50933, XU50934)  
 85%(XU50935))  
 ●使用可能温度範囲：-20~40℃  
 ●ボルト取付専用 ●100~240V対応タイプ  
 ●落下防止ワイヤー付 ●調光器との併用はできません  
 ●XU 50933-XU 50934: 78/78/80VA(100/200/240V)  
 ●XU 50935: 73/74/77VA(100/200/240V)



<p>25°A-A' / 25°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 50933</b> (税抜)</p> <p>¥90,000</p> <p>演色性 Ra75</p> <p>定格光束 9500 lm                  消費電力 77 w                  固有エネルギー 123.3 lm/W                  消費効率</p> 	<p>45°A-A' / 45°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 50934</b> (税抜)</p> <p>¥90,000</p> <p>演色性 Ra75</p> <p>定格光束 9500 lm                  消費電力 77 w                  固有エネルギー 123.3 lm/W                  消費効率</p> 	<p>65°A-A' / 65°B-B'</p> <p>昼白色 5000K</p> <p><b>XU 50935</b> (税抜)</p> <p>¥90,000</p> <p>演色性 Ra80</p> <p>定格光束 12200 lm                  消費電力 72 w                  固有エネルギー 169.4 lm/W                  消費効率</p> 
---	---	--

※この誌面に掲載の製品は、高出力の明るさを得ることを目的としています。色差が目立ちやすい壁面への照射や間接照明での使用はお控えいただくようお願いいたします。※使用温度範囲は上限40℃ですが、夏季など一時的な温度上昇の場合は50℃までご使用いただけます。

13 ㊦: 遠結端子付(送りなし) ㊦: 遠結端子付(送り付)  
 △安全のため、「直付・壁付両用型」「傾斜天井に取付可能」などスペック内に特別の記載のないものについては、写真と異なる方向で取り付けしないでください。  
 ●LEDは特性上、製造時期や使用環境・使用条件により、同一型番製品でも製品ごとに、発光色や明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

オプション

<p>格子ルーバー(黒色)</p>  <p>20000/15000 lmクラス  <b>KZY-00168</b> (税抜) ¥オープン価格                  12500 lmクラス  <b>KZY-00470</b> (税抜) ¥オープン価格</p>	<p>ストレートルーバー(黒色)</p>  <p>20000/15000 lmクラス  <b>KZY-00258</b> (税抜) ¥オープン価格                  12500 lmクラス  <b>KZY-00471</b> (税抜) ¥オープン価格                  ※縦方向の対応も承ります。</p>	<p>ショートフード(黒色)</p>  <p>20000/15000 lmクラス  <b>KZY-00259</b> (税抜) ¥オープン価格                  12500 lmクラス  <b>KZY-00472</b> (税抜) ¥オープン価格</p>
---	---	--

アダプター

2灯用

**XE 50860 E** (税抜)

¥65,000

重量：8.9kg



4灯用

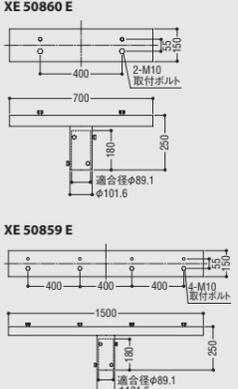
**XE 50859 E** (税抜)

¥87,000

重量：15.9kg



本体：鋼・錆止め塗装  
 ●専用アダプター  
 ●別売専用ポール: WE44112 ¥88,000(税抜)  
 錆止め塗装まで



※図取止め用ボルトナットワッシャー(M10)は、別途ご用意ください。

〈組合せ参考例〉

●2灯用



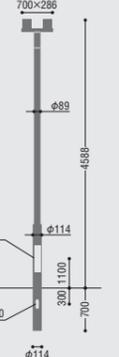
演色性 Ra80 ON-OFF タイプ IP65 防雨型

※灯具のみ

**XU 50927** (灯具) ¥160,000(税抜)×2 (アダプター) ¥65,000(税抜) (ポール) ¥88,000(税抜)

合計 ¥473,000(税抜)

ポール：鋼・錆止め塗装  
 重量：58.9kg  
 ●ポール・アダプターは錆止め塗装まで  
 ●カットアウトスイッチ内蔵可能  
 ●耐風速60m/sec



●4灯用



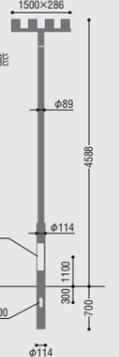
演色性 Ra80 ON-OFF タイプ IP65 防雨型

※灯具のみ

**XU 50927** (灯具) ¥160,000(税抜)×4 (アダプター) ¥87,000(税抜) (ポール) ¥88,000(税抜)

合計 ¥815,000(税抜)

ポール：鋼・錆止め塗装  
 重量：65.9kg  
 ●ポール・アダプターは錆止め塗装まで  
 ●カットアウトスイッチ内蔵可能  
 ●耐風速60m/sec



アダプター・ポールの塗装は錆止め塗装までです。必ず仕上塗装を行ってください。上記の価格には、運賃は含まれておりません。詳細につきましては、最寄りの営業所までお問い合わせください。

図：受注後30日で製品をお届けします。※この誌面に掲載の全製品の価格は、消費税抜きの希望小売価格です。14