

LED照明

スリムLED

超広角LED

LED照明

オプション

特許申請済

意匠登録取得済

スリムLED 超広角LED 照明取付可能ひさし▶

AD1 AD2 AD2-2 ADパネル AF95

スリムLED 照明取付可能ひさし▶

AD3S AP60 AP60S AF796 AF795 AF79 AF78 AF76 AF73 AF91

AF915 AF92 AF925 AF93 AF150 AF160 AF80 AF85 AF65 AF50

●LED照明は、パネルに取り付けられた状態で出荷します。



## ハイパワーLEDで快適な照明空間を演出

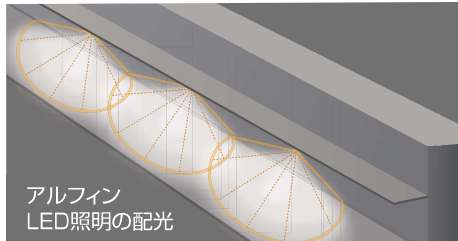
ひさし専用のワイドに広がる配光制御・大光量LEDはひさしの付加価値を高めます。

| アルフィン スリムLED照明 | 他社製 LED照明 |
|----------------|-----------|
|----------------|-----------|

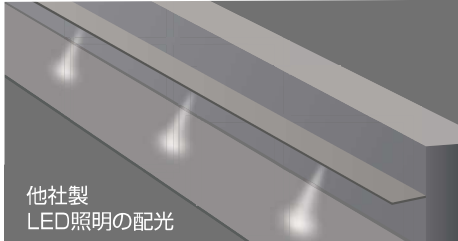
壁面・床面をご確認ください。



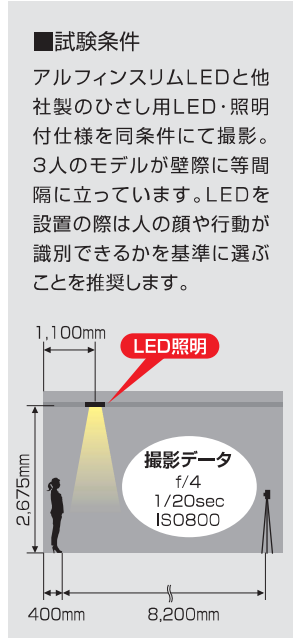
※上記写真はスタジオで撮影した画像を無修正で掲載しています。(2015年4月撮影)



スポットライトと異なる独自の配光設計は、複数個設置した隙間もムラなく演出し、明るさもアップします。



一部が目立って明るい、他の部分が暗く感じられ、物や人を識別しにくくなります。また、設置個数の増加につながります。



## LED照明を防犯に役立てる際は防犯照度基準を参考に設置することが大切です

クラスA

4m先の歩行者の顔の概要が識別できる

①水平面照度  
平均 5 lx以上

②垂直面照度  
最小 1 lx以上

ひさし

②垂直面照度

①水平面照度

クラスB

4m先の歩行者の挙動・姿勢などがわかる

①水平面照度  
平均 3 lx以上

②垂直面照度  
最小 1 lx以上

IP規格 [IP65の場合]

IP規格とは、日本工業規格で規定された防水・防塵性能の等級を表すものです。

- 第一の数字6は「粉じんが内部に侵入するのを完全に防止する」
- 第二の数字5は「いかなる方向からの直接噴流を受けても有害な影響を受けない」

| 防犯灯としての設置照度目安 | 通路<br>防犯      | 5ルクス以上<br>3ルクス以上 |
|---------------|---------------|------------------|
| 通路・広場及び公園     | 領域、作業または活動の種類 | Em (lx)          |
| 歩行者交通         | 屋外            | 多い 20            |
|               | 中程度           | 10               |
|               | 少ない           | 5                |

JIS:Z9110:2010参考

- 本品は【LED照明・専用電源(アダプター)・配管チューブ・配線コード(1m)】が1セットです。

●電気配線工事は専門業者【有資格者】にて施工してください。

●必ず付属している専用電源(アダプター)をLED1個につき1つずつご使用ください。

●通電した状態で結線しないでください。

●メンテナンスのため、専用電源(アダプター)は、点検口から手の届く範囲に設置してください。

●アルフィンひさし専用LEDのため、単品での販売は行っておりません。

●延長コードは15m以内としてください。(オプション)
- ## 新設計の光学レンズ技術で広範囲をカバー
- エントランスを明るく照らし、防犯にも役立ちます。アルフィンひさしにLED照明を取付けることができます。(オプション)
- | 霧除ひさし対応 スリムLED(電球色) | 高い演色性 スリムLED(白色) | 明るさ、範囲、最大の 超広角LED |
|---------------------|------------------|-------------------|
|---------------------|------------------|-------------------|
- 温かみのあるやさしい光が人気です。
- |      |      |      |        |     |
|------|------|------|--------|-----|
| 防水構造 | 防塵構造 | 放熱構造 | RoHS対応 | 電球色 |
|------|------|------|--------|-----|
- 自然な明るさでクリアに照らします。
- |      |      |      |        |    |
|------|------|------|--------|----|
| 防水構造 | 防塵構造 | 放熱構造 | RoHS対応 | 白色 |
|------|------|------|--------|----|
- 広範囲に明るく照らし防犯に役立ちます。
- |      |      |      |        |    |
|------|------|------|--------|----|
| 防水構造 | 防塵構造 | 放熱構造 | RoHS対応 | 白色 |
|------|------|------|--------|----|
- IP67相当

●本体サイズ  
70×65×10mm

スリムLED電球色
- IP67相当

●本体サイズ  
70×65×10mm

スリムLED白色
- IP65取得

●本体サイズ  
190×71×20mm

超広角LED
- 
- 床照度分布図 高さ:3m 電球色タイプ

防犯照度クラスA

防犯照度クラスB

全長 全幅

10~14lx以上 5lx以上 3lx以上 1lx以上

|      |        |         |      |
|------|--------|---------|------|
| 色温度  | 2700K  | 消費電力[W] | 12.2 |
| レンズ  | 超広角    | 光束[lm]  | 702  |
| 定格電圧 | AC100V | 演色[Ra]  | 90   |
- 専用電源LEDアダプター スリム用

104 122 高さ27
- 
- 床照度分布図 高さ:3m 白色タイプ

防犯照度クラスA

防犯照度クラスB

全長 全幅

10~19lx以上 5lx以上 3lx以上 1lx以上

|      |        |         |      |
|------|--------|---------|------|
| 色温度  | 5000K  | 消費電力[W] | 12.2 |
| レンズ  | 超広角    | 光束[lm]  | 1020 |
| 定格電圧 | AC100V | 演色[Ra]  | 85   |
- 専用電源LEDアダプター スリム用

104 122 高さ27
- 
- 床照度分布図 高さ:3m 白色タイプ

防犯照度クラスA

防犯照度クラスB

全長 全幅

20~33lx以上 10lx以上 5lx以上 3lx以上 1lx以上

※1lxの照度は、約20mまで広がります。

|      |        |         |      |
|------|--------|---------|------|
| 色温度  | 5100K  | 消費電力[W] | 14.7 |
| レンズ  | 超広角    | 光束[lm]  | 1100 |
| 定格電圧 | AC100V | 輝度[cd]  | 300  |
- 専用電源LEDアダプター 超広角タイプ用

127 148 高さ21
- ※専用電源LEDアダプター使用時間目安: 約4万時間(使用状況により異なります。)
- 49
- LED照明(オプション)
- 50