

新しい照明のカタチ “LEDパネル照明” 発売開始！

LEDパネル照明は今までにない“面発光”という新しい照明のあり方を提案するものになっています。

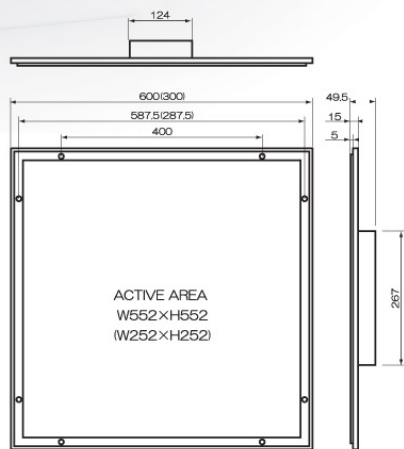
リモコン操作で照度の調整なども簡単にできるようになっており、チラツキのないLED照明のメリットを生かし、従来の蛍光灯と比較すると優れた照明であることを体感していただけます。



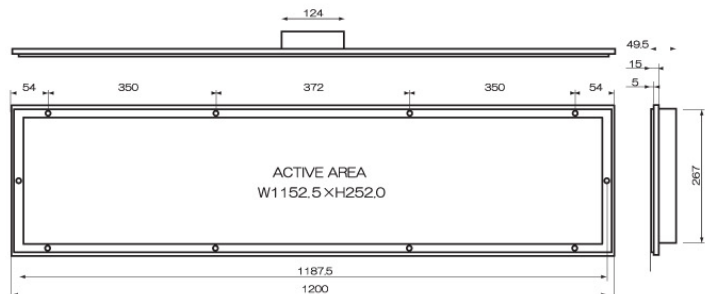
OLP-6060L-10



OLP-1230L-10



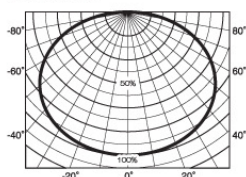
()内の寸法は、OLP-3030L-10の数値です。



製品仕様

使用環境温度	-25 [℃] ~ 60 [℃]		
保存環境温度	-40 [℃] ~ 80 [℃]		
定格入力電源	110 ~ 277 [VAC] , 50/60 [Hz]		
駆動電流	1.5A		
モデル	OLP-6060L-10	OLP-3030L-10	OLP-1230L-10
外観サイズ	600×600×49	300×300×49	1200×300×49
通常消費電力	60W	15W	60W
最大消費電力	80w	80W	80W
チャンネル数	4Ch	4Ch	4Ch
重量	6.2kg	2.6kg	6.7kg
色温度	3200K~6700K	3200K~6700K	3200K~6700K
演色性 (N-Mode)	65~75Ra	65~75Ra	65~75Ra
演色性 (M-Mode)	75~85Ra	75~85Ra	75~85Ra
演色性 (H-Mode)	85Ra以上	85Ra以上	85Ra以上

配光分布



LEDパネル照明のメリット

長寿命

5万~10万時間と
蛍光灯の8倍の長寿命
メンテナンス削減

スリム

蛍光灯と同一規格で
設置が簡単!!
13mmと薄設計!!

安全性

爆発の危険性もなく
安全な素材で構成!!
無硝子仕様!!

優しさ

紫外線が放出されない
ために目にかかる負担
がなくなりました。

インテリジェント

リモコン操作で
光源調整などが可能!!
多用途照明です

省エネ

消費電力50%~85%
を削減に成功!!
電球・蛍光灯の
約半分を実現

環境性

CO₂削減などの
環境問題にも対応!!
地球に優しい
照明です

ハイクオリティ

演色度80という自然
に近い印象の見える方を
提供します。

“LED照明”

一般比較

	LEDパネル	蛍光灯	ハロゲン/白熱灯	メリット
消費電力 (W)	15-70W	100W	150W	約70%削減
寿命 (hr)	50000hr	12000hr	2000hr	約20倍以上
エネルギー効率 (Lm/W)	60-80Lm/W	81Lm/W	16Lm/W	高効率
メンテナンス	5年	年1回	年1回以上	人件費削減
演色性 (Ra)	80以上	65	100	自然色と同じ
紫外線	放出無し	放出有り	放出有り	退色しない
眼球疲労	無し	有り	有り	無波長
動植物被害	無し	有り	有り	自然光水準
水銀含量	無水銀	水銀含有	無水銀	環境問題対応製品
点灯速度	瞬間点灯	約1~2秒	瞬間点灯	引き延ばし時間なし