



ポイント①

## 簡単施工

石膏ボードの代わりに  
軽天にネジ留めするだけ！



ポイント②

## 省エネ

一般蛍光灯に比べて、  
54%の電力削減お  
得です！

- 特許出願済 -

# LED パネルライト ウノボ

石膏ボードと同サイズ！  
はめ込むだけの簡単施工で  
工費削減・工期短縮!!

ポイント③  
天井フラット

凹凸がなくすっきり  
とした仕上がりでお  
部屋が広々！



ポイント④

## やさしい光

グレアは、蛍光灯の  
半分以下！  
目が疲れにくい。



公共施設  
採用実績  
あります！



ウノボ

お問合せはこちら

照明の企画・設計・製造・販売

TEL 0898-52-3811

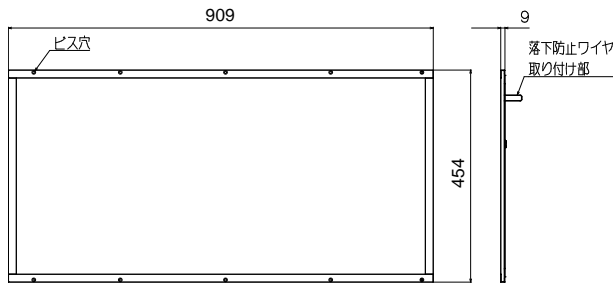
リアラン 株式会社

<http://www.rearun.com/>

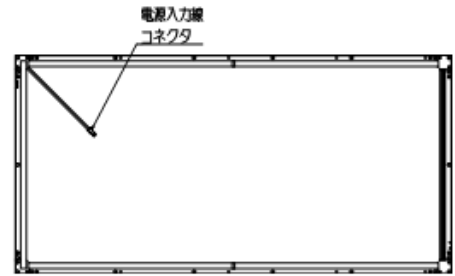
# LEDパネルライト「ウノボ」

RUB-9145-44N-1

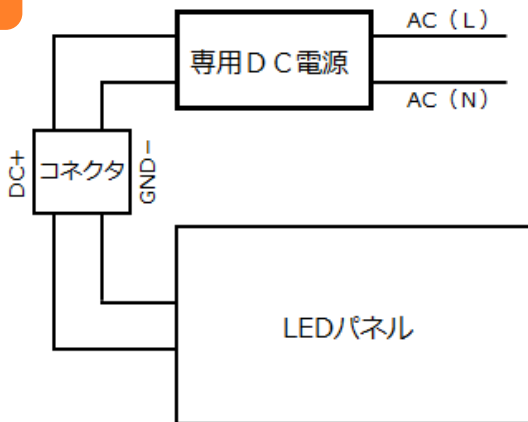
## 図面 (おもて)



## 図面 (うら)



## 結線図



## よくある ご質問

Q. 施工方法は？

A. 電源の一次側ACを結線（電気工事）します。次にパネルの長辺2辺の10箇所を、軽天（下地）にネジ留めするだけなので、内装工事でも可能です。

Q. 照明設計は？

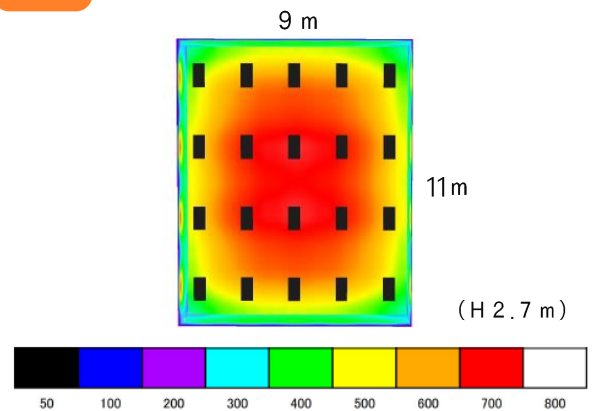
A. 照明プランの対応も承ります。必要に応じて「IES」データのご提供もいたします。

## スペック

商品名	ウノボ（標準サイズ）
製品品番	RUB-9145-44N-1
外形寸法	909mm × 454mm × 9mm
質量	2.7kg
全光束	4600lm (HF32W形蛍光灯2本分)
色温度	電球色(2700K) 温白色(3500K) 昼白色(5000K)
消費電力	44W
材質	樹脂導光板 + アルミフレーム
演色性	Ra84
設計寿命	40,000時間
定格電圧	AC90V-240V(50/60Hz)
推奨温度範囲 ※ 1	0 ~ 50℃
備考	調光タイプにつきましては、別途お問合せ下さい。

※1) 40℃以上では、光量低下と寿命に影響があります。  
※本製品は防水仕様ではありません。  
※本製品は電源のみ断熱施工不可です。断熱材を使用する場合には、電源に被せたり、密着して使用しないでください。

## 照度 イメージ



## 設置した場合の照度のイメージ

- ウノボ配置（石膏ボード間隔）  
よこ3枚・たて2枚のボード分をあけて設置
- 照度の平均（20枚配置の場合）  
作業面（0.8m）：650lx  
床面：590lx

空間を全体的に、しっかりと明るくすることができます。部屋の中で過ごす人が眩しさを感じにくいのも嬉しいポイントです。