

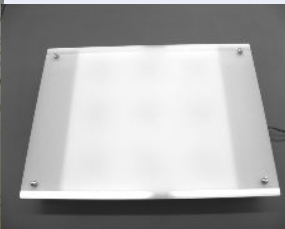
LED照明

ワ・ライト

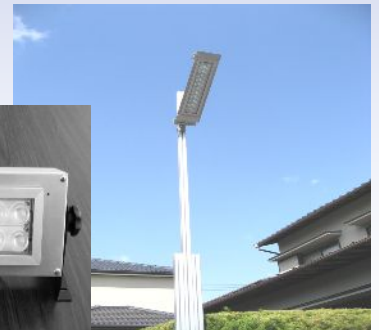
WA! LIGHT



面照明ユニット



SPOT LIGHT



【特 長】

- ・当社独自の放熱設計、放熱処理
- ・低電力・高照度
- ・調光は標準仕様
- ・商用電源の他、BTやソーラーでも駆動可能 (DC12V, DC24V)
- ・防水機能有り
- ・光源ユニットとして提供可能

【用 途】

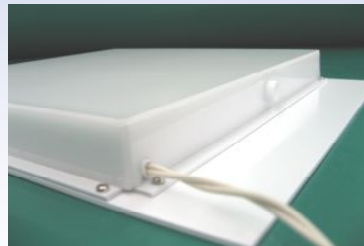
- ・面照明ユニットは
蛍光灯代替照明として
- ・スポット照明として
- ・高所照明として
- ・工作機械等設備照明として
- ・街路灯照明として
- ・駐車場照明として
- ・工事現場の照明として
- ・ライトアップ照明として
- ・非常用照明として

☆ 蛍光灯代替照明に！ ☆

SL-210M

当社独自の放熱設計で、低消費電力・高照度、薄型・軽量化
光源基板ユニット化のため、多種照明形状での設計が可能

・・・○◎◇△☆□・・・



省エネ

コスト削減

CO2削減

- * 光源標準 1ユニットはLED基板 9個を配置
- * 光源標準 1ユニット寸法 (供給電源別)
210mm * 210mm t=25mm 約680g
- * 照明標準 1ユニット寸法 (供給電源内臓)
300mm * 240mm t=38mm 約980g

【消費電力比較】社内実測値

直管蛍光灯 40W形 2灯 SL-210M 4灯



項目	蛍光灯	SL-210M
光源電力	74W	84W
消費電力	136W	101W
照度 直下 1.5m	476 Lux	470 Lux
CO2排出量/年	約 330kg	約 245kg
総重量(40W形2灯相当)	約 4500g	約 3920g

★ 同じ明るさの場合、消費電力約 25% 削減

★ CO2排出量 約 85kg/年 削減 (12時間点灯/日、排出係数:0.555kgCO2/KWh)

【SL- シリーズ代表仕様】

(12時間点灯/日、排出係数:0.555kgCO2/KWh)

型 式	照度 直下 2m (Lux)	光源電力(W)	消費電力(W)	CO2排出量/年 (kg)
SL-MD24P	471	12.6	15	37
SL-MD48P	1,570	47	53	129
SL-MD60P	2,094	59	66	160
SL-MDC605P	189	35	37	90

【例】直管蛍光灯40W と MD24P との比較

型 式	照度 直下 1m (Lux)	消費電力(W)	CO2排出量/年 (kg)
直管蛍光灯	551	93.8	228
SL-MD24P	1,650	15	37

