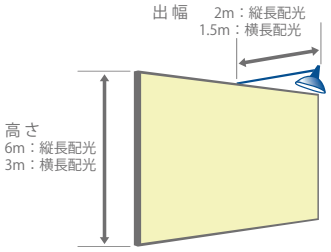
レディオック　フラッドアーバンビュー

外



タテ長配光 new

ECF2081N/SA1/2/2.4

¥ オープン（LED・電源ユニット込）

ヨコ長配光 new

ECF2082N/SA1/2/2.4

¥ オープン（LED・電源ユニット込）

■光　源

LED　　昼白色タイプ

■仕　様

		縦長配光タイプ	横長配光タイプ
定格光束（器具光束）		19000ℓm	19500ℓm
消費電力		200W	
入力電流	100V時	2.0A	
	200V時	1.02A	
	242V時	0.86A	
固有エネルギー消費効率		95.0ℓm / W	97.5ℓm / W
電源ユニット		器具内蔵	
入力電圧		100/200～242V対応　±6%	
周波数		50/60Hz共用	
LEDモジュール寿命		60000時間（光束維持率80%）	
光源色		5000K（昼白色タイプ）	
平均演色評価数		Ra70	
本体		アルミダイカスト（ポリエステル塗装）	
アーム		ステンレス	
前面部		アクリル	
受圧面積		0.11㎡	
耐雷サージ		6kV（コモンモード）	
保護等級		IP43	
仕上色		グレイ（マンセルN6）	
1/10ビームの開き	鉛直面上	72°	118°
	水平面上		130°
使用温度範囲		−5℃～+35℃	
質量		8.5kg	

●消費電力と入力電流は、使用温度により変動したり、LEDのばらつきにより異なる場合があります。
●LEDには、ばらつきがあるため同一形式においても光色、明るさが異なる場合がありますので、ご了承ください。

■特　長

高効率で省エネに貢献

消費電力200Wと省エネルギー。HIDランプ400Wと比較して約53%の省エネを実現します。

既存アームがそのまま使える

器具取付けピッチが「アーバンビューエポ（β）」と同寸法のため、既設改修の際に既設のアームをそのまま利用したLED化が可能です。また、ラウンドアームなどが適合になり、これまで通りの施工を行うことができます。
※既設の取付躯体が照明器具を堅牢に取付けられることを必ず確認してください。

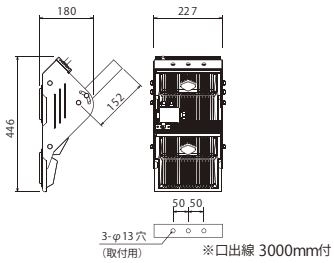
LEDモジュール寿命60000時間

LEDモジュール寿命は60000時間で、メンテナンスコストを大幅に削減でき、保守の難しい場所等にも最適なサインボード用投光器です。

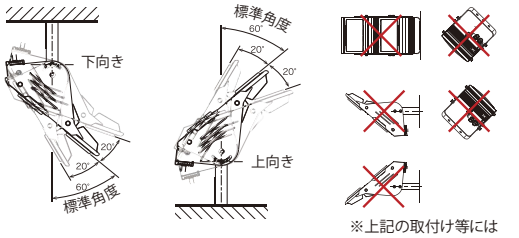
軽量化を実現

LED光源+放熱+防水構造のユニットをコンパクトに構成することで、器具質量を「アーバンビューエポ β」と同等の8.5kgに抑えました。

■寸法図



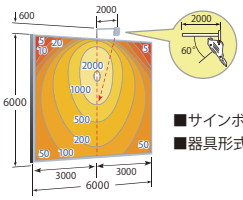
■器具可動範囲



※上記の取付け等には使用しないでください。

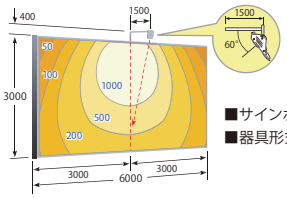
照度分布図（1灯）

●縦長配光タイプ



■サインボード：6m×6m
■器具形式：ECF2081N / SA1 / 2 / 2.4×1灯

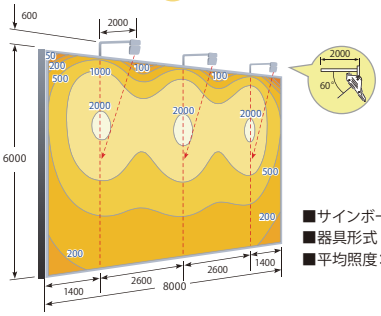
●横長配光タイプ



■サインボード：3m×6m
■器具形式：ECF2082N / SA1 / 2 / 2.4×1灯

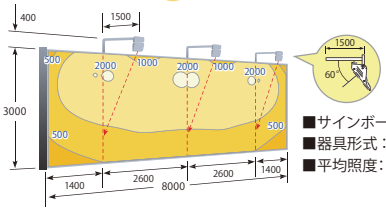
照明器具推奨配置例（初期照度）

●縦長配光タイプ 3灯 での照度分布



■サインボード:6m×8m
■器具形式：ECF2081N / SA1 / 2 / 2.4×3灯
■平均照度:837ℓx

●横長配光タイプ 3灯 での照度分布



■サインボード:3m×8m
■器具形式：ECF2082N / SA1 / 2 / 2.4×3灯
■平均照度:1171ℓx