

大型サイン

LED
HID

中型サイン

LED
HID

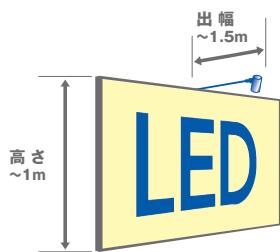
小型ファサード

LED
HID

演出用(カラー)

LED

ランプ/安定器



光源

LED 昼白色タイプ (5000K相当)
白色タイプ (4000K相当)
電球色タイプ (3000K相当)
電球色タイプ (2700K相当)

適合アーム

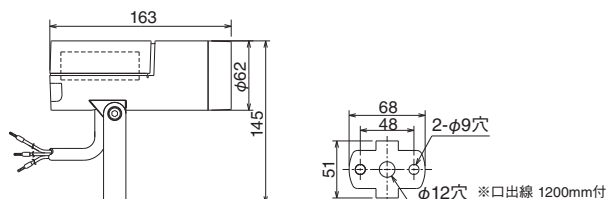
400mmタイプ:FA23/DG (/ W) ▶下記参照

仕様

		狭角タイプ	中角タイプ	広角タイプ
定格光束 (器具光束)	昼白色タイプ	724lm	737lm	777lm
	白色タイプ	671lm	685lm	721lm
	電球色タイプ	3000K相当: 580lm	3000K相当: 577lm	3000K相当: 621lm
		2700K相当: 523lm	2700K相当: 516lm	2700K相当: 560lm
消費電力		16.3W		
入力電流		0.16A		
固有エネルギー 消費効率	昼白色タイプ	44.4lm/W	45.2lm/W	47.7lm/W
	白色タイプ	41.2lm/W	42.0lm/W	44.2lm/W
	電球色タイプ	3000K相当: 35.6lm/W	3000K相当: 35.4lm/W	3000K相当: 38.1lm/W
		2700K相当: 32.1lm/W	2700K相当: 31.7lm/W	2700K相当: 34.4lm/W
電源ユニット		器具内蔵		
入力電圧		100V ±6%		
周波数		50 / 60Hz共用		
LEDモジュール寿命		40000時間		
光源色	昼白色タイプ	5000K相当		
	白色タイプ	4000K相当		
	電球色タイプ	3000K相当 / 2700K相当		
演色性 (Ra)	昼白色タイプ	70		
	白色タイプ	80		
	電球色タイプ			
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 (ポリエステル塗装)			
前面カバー	アクリル (透明:狭角、フロスト:中角・広角)			
受圧面積	0.012㎡			
仕上色	/ DG:ダークグレイ / W:ホワイト			
保護等級	IP65			
1/10ビームの開き	36°	52°	72°	
使用温度範囲	-5℃～+35℃			
質量	860g			
取付角度範囲	エニーポジション			

●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。

寸法図



アクセサリ



アーム
FA23/DG (ダークグレイ)
FA23/W (ホワイト)
¥16,000

400mmタイプ
パイプ:鋼管 質量:1.0kg



フランジ
FA20/DG (ダークグレイ)
FA20/W (ホワイト)
¥7,400

材質:アルミダイカスト
質量:250g

特長

コンパクト設計

直径6cmのコンパクトボディでありながらLED用電源ユニットを内蔵しました。照明器具が邪魔にならず、サインの外観を損ねません。

照射エリアの輪郭が自然

高出力LEDパッケージを1つだけ搭載し、独自の配光技術駆使した反射鏡との相乗効果で自然な光を創出。

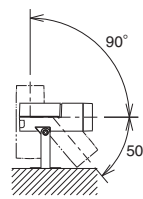
豊富なバリエーション

4種類の光源色(5000K・4000K・3000K・2700K)と3種類の配光(狭角・中角・広角)、合計12種類をラインアップ。

長寿命

LEDの発熱を効率良く放熱する構造設計。LEDモジュール寿命は40000時間に達し、ハロゲン電球と比べてランメンテナンスの煩わしさを大幅に軽減することができます。

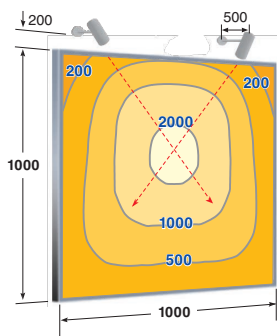
器具可動範囲



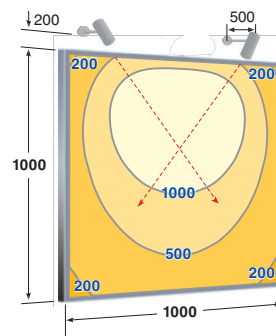
※本体取付方向制限はありません(エニーポジション構造)が、設置条件により左図のように、構造物と干渉します。

照明器具推奨配置例 (初期照度)

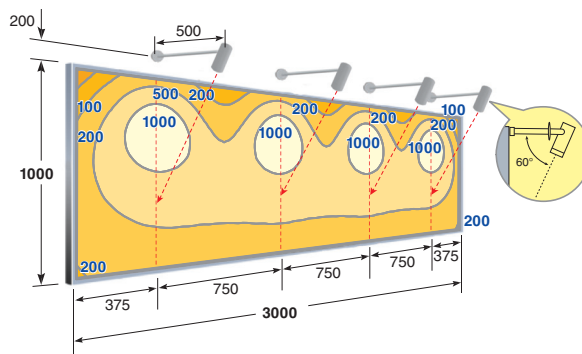
●中角タイプ (昼白色タイプ)



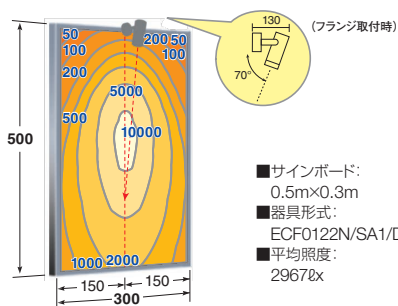
●広角タイプ (昼白色タイプ)



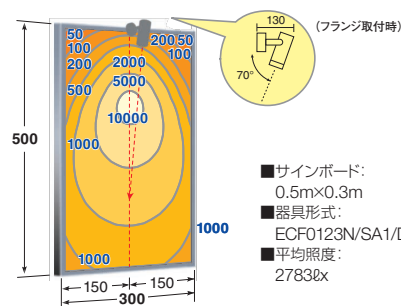
●広角タイプ (昼白色タイプ)



●中角タイプ (昼白色タイプ)

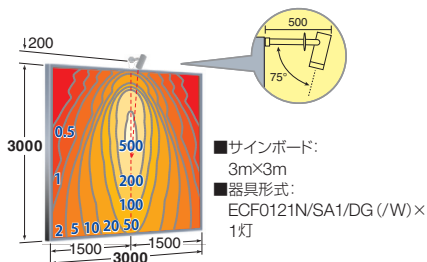


●広角タイプ (昼白色タイプ)

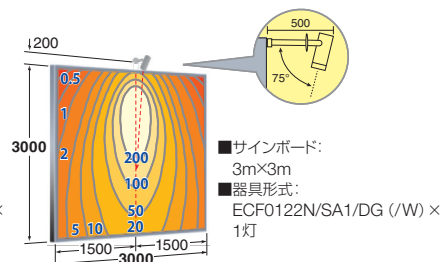


照度分布図 (1灯)

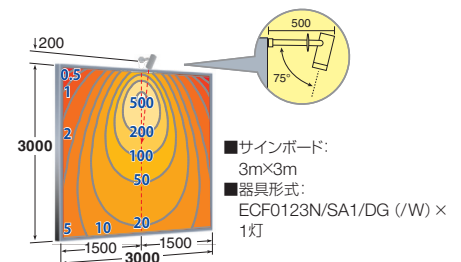
●狭角タイプ (昼白色タイプ)



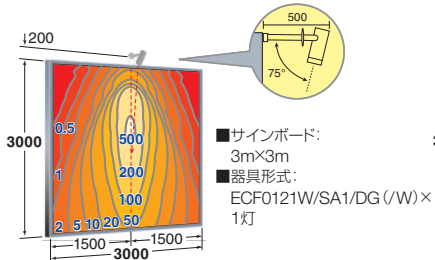
●中角タイプ (昼白色タイプ)



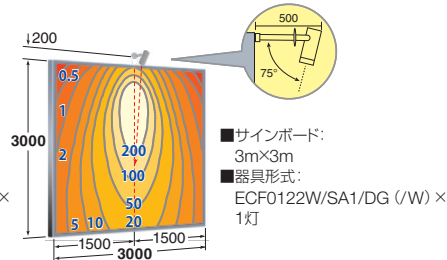
●広角タイプ (昼白色タイプ)



●狭角タイプ (白色タイプ)



●中角タイプ (白色タイプ)



●広角タイプ (白色タイプ)

