

1kW形メタルハライドランプ器具相当 LED投光器モデルチェンジのお知らせ

エネルギー消費効率向上と軽量化を実現。
既設の架台を流用したリニューアルにもおすすめ。

BVP574シリーズ (フィリップスブランド)



LEDユニット
(灯具)

本体
(電源)

特長

高効率

173.3lm/Wの高効率で消費電力を低減(※)



旧シリーズ

130.2lm/W

BVP574 シリーズ

173.3lm/W

約33%
効率UP!

軽量

大幅な軽量化で施工時の負担を軽減(※)



旧シリーズ

23.0kg

LEDユニット
10.3kg

本体
5.8kg

BVP574 シリーズ 16.1kg

約30%
軽量化!

リニューアルに

従来の投光器と
同じ取り付けピッチ



※広角配光 BVP574_650CW_WKと旧シリーズの広角配光LEDS-50410NW-LJ2との比較

仕様

旧シリーズ
形名
LEDS-50410NN-LJ2
LEDS-50410NM-LJ2
LEDS-50410NW-LJ2

新シリーズ										
形名	配光タイプ (1/10ビームの開き)	(公)形名	相関色温度 (K)	希望 小売価格 (税別)	器具光束 (lm) (初期照度 補正時)	平均 演色評価数 (Ra)	固有 エネルギー 消費効率 (lm/W)	消費電力 (W)	平均 消費電力 (W)	入力電流 (A) 200V 242V
BVP574_650CW_NK	狭角 (23°)	LPJ1N-500	5000 (昼白色)	¥660,000 ○ E2	65,000 (55,900)	70	152.9	425	367	2.24 1.84
BVP574_650CW_MK	中角 (38°)	LPJ1M-500								
BVP574_650CW_WK	広角 (81°)	LPJ1W-500								

【共通仕様】

●重耐塩形 ●電源ユニット別置 ●初期照度補正機能付 ●保護等級:IP66 ●塗装色:メタリックシルバー ●耐雷サージ:15kV(コンモード)
●光束維持時間:40,000時間 (光束維持率:90%) ●定格電圧:AC200V~242V ●本体質量:5.8kg ●LEDユニット質量:10.3kg ●使用温度範囲:-20℃~35℃
●本体:ステンレス鋼 ●LEDユニット:アルミダイカスト ●全面カバー:ポリカーボネート ●口出し線タイプ(口出し線長:500mm) ※調光できません

適合オプション

タイプ 組合せ	部品	4灯用架台	2灯用架台	安定器取付金具	1灯用架台	安定器取付金具	安定器壁面取付金具	自在バンド	ステー	継ぎ金具
		TFB-400N3 ¥164,400	TFB-200N3 ¥113,000	TFB-94M ¥19,000	TFB-100M ¥22,700	TFB-96M ¥2,400	TFB-97M ¥3,600	B-2M ¥3,800	TFB-91 ¥34,100	TFB-95M ¥11,500
一般用	1灯用壁付				1		2 (注2)			
	1灯用				1	2 (注2)		4 (注2)		
	2灯用		1	2 (注1)				2 (注1)		
	4灯用	1		2 (注1)				2 (注1)		
	4灯用		2	4 (注1)				4 (注1)		
	6灯用	1	1	4 (注1)				4 (注1)		
堅牢用	8灯用	2		4 (注1)				4 (注1)		
	2灯用		1	2 (注1)				2 (注1)	1	
	4灯用	1		2 (注1)				2 (注1)	1	
	4灯用		2	4 (注1)				4 (注1)	1	1
	6灯用	1	1	4 (注1)				4 (注1)	1	1
	8灯用	1	1	4 (注1)				4 (注1)	1	1

オプション必要数についてのご注意

(注1)

TFB-400N3(4灯用架台)またはTFB-200N3(2灯用架台)をご使用の場合

本体(電源)上部のS字フック部の幅が広く、架台の締付ボルト(コンクリート柱への取付ボルト)に干渉するため、架台の安定器取付ボルトに取り付けできません。安定器取付金具(TFB-94M)を2つ使用して本体(電源)の上側、下側の各々のフック部を取付してください。これに伴い、自在バンド(B-2M)も追加が必要になりますのでご注意ください。

(注2)

TFB-100M(1灯用架台)をご使用の場合

本体(電源)の幅が広いので、架台下の安定器取付ボルトに取付できません。安定器取付金具(TFB-96MまたはTFB-97M)を2つ使用し、本体(電源)の上側、下側の各々のフック部を取付してください。これに伴い、TFB-96Mの場合は自在バンド(B-2M)も追加が必要になりますのでご注意ください。

(※)

左表に記載のない旧タイプ(生産完了品)の4灯用架台TFB-400N2、2灯用架台TFB-200N2を流用される場合
組み合わせて設置されている安定器取付板TFB-94Nは、電源の取付ピッチが架台に合わせた狭いピッチとなっています。そのため、既設がこれらの旧タイプの架台の場合、安定器取付板は流用ができません。TFB-94Mが新規に2つ必要になりますのでご注意ください。