

LED投光器 BVP574シリーズ

(フィリップスブランド)

1kW形B(専用安定器点灯)形メタルハイドランプ器具相当



IP66

重耐塩仕様

公共施設用
照明器具適合

明るさクラス

65,000lm
クラス

×

光源色[相関色温度]

昼白色
5000K

×

配光タイプ

狭角

中角

広角

×

塗装色

メタリック
シルバー

173.3lm/Wの高効率



旧シリーズ

130.2lm/W

約33%
効率UP!

BVP574 シリーズ

173.3lm/W

Reasonable&Eco

消費効率UPにより消費電力DOWN
電気料金やCO2排出量を抑え、
より導入しやすい製品となりました。

LEDユニット部がわずか10.3kgの軽量モデル



旧シリーズ

23.0kg

LEDユニット

10.3kg

+

本体

5.8kg

約30%
軽量化!

BVP574 シリーズ 16.1kg

Easy

軽量化により作業者の負担を軽減。
どなたでも取扱いしやすい製品と
なりました。

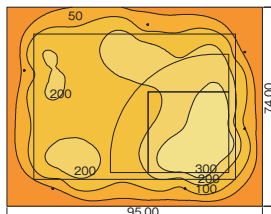
※広角配光 BVP574_650CW_WKと旧シリーズの広角配光LEDS-50410NW-LJ2との比較

おすすめ施工場所 学校グラウンド・ゴルフ練習場・駐車場などのリニューアルに

学校グラウンド

計算条件

- ・照明鉄塔: 6基
- ・器具取付高さ: 15m
- ・照射エリア: 95m x 74m

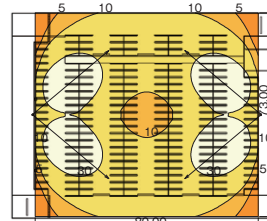


BVP574_650CW_WK
台数: 24台
平均照度: 217 lx
消費電力: 9.0kW

大型駐車場

計算条件

- ・駐車エリア: 200台程度
- ・器具取付高さ: 13m
- ・照射エリア: 80m x 73m



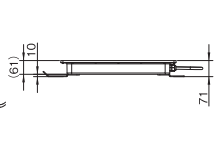
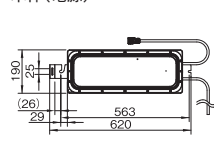
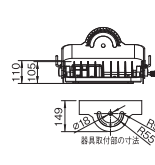
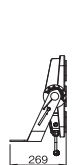
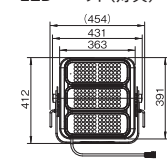
BVP574_650CW_WK
台数: 4台
平均照度: 23 lx
消費電力: 1.5kW

仕様

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								1.97	1.63
BVP574_650CW_WK	広角 (81°)	LPJ1W-500									

LEDユニット(灯具)

本体(電源)



- 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(コモンモード)
- 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

東芝ライテック株式会社

ルーパー

イメージ		
形名	ZL-BVP-574 (前方遮光ルーバー)	ZL-BVP-574F (後方遮光ルーバー)
希望小売価格	セミオーダー	
塗装色	ブラック	
耐塩仕様	重耐塩形	
質量 (kg)	1.6	3.2

イメージ			
	BVP574_650CW_WK(広角)	BVP574_650CW_WK(広角) +ZL-BVP-574 (前方遮光ルーバー)	BVP574_650CW_WK(広角) +ZL-BVP-574F (後方遮光ルーバー)
照度分布 照射面:30×30m 器具高さ:12m 照射角度0°(直下)			

適合オプション・架台組合せ一覧

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 (※2)				
	1灯用			1	2 (※2)		4 (※2)			
	2灯用		1	2 (※1)			2 (※1)			
	4灯用	1		2 (※1)			2 (※1)			
	4灯用		2	4 (※1)			4 (※1)			
	6灯用	1	1	4 (※1)			4 (※1)			
	8灯用	2		4 (※1)			4 (※1)			
堅牢用	2灯用		1	2 (※1)			2 (※1)	1		
	4灯用	1		2 (※1)			2 (※1)	1		
	4灯用		2	4 (※1)			4 (※1)	1	1	
	6灯用	1	1	4 (※1)			4 (※1)	1	1	
	6灯用	1	1	4 (※1)			4 (※1)	1	1	
	8灯用	2		4 (※1)			4 (※1)	1	1	

(注) ステーは両面取付け、継ぎ金具は背面のみ片側取付けです。

【オプション必要数についてのご注意】

(※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。

(※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。

(※)

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。



架台取付詳細→

快適なあかり、ひかり環境を創造する優れた商品<e 商品>を提供いたします。

● カタログ上の表記

〈施設・屋外照明〉



人間や社会、地球に調和する項目を考慮した商品の中から特別に選定し、<e 商品>と設定しています。

「安全上のご注意」、また「ご使用上の注意」については、取扱説明書に明記している内容をよくお読みの上、安全に正しくお使いください。
保証とアフターサービスについては総合カタログやホームページよりご確認ください。

日本国内専用
Use only in Japan

使い方・修理の
ご相談は

「東芝ライテック商品ご相談センター」0120-66-1048

(通話料無料)

受付時間 9:00-18:00
(日曜、祝日、年末年始を除く)

◎携帯電話などからのご利用は 046-862-2772 ☎ ◎FAX 0570-000-661

●お客様からご提供いただいた個人情報は、ご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
●利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社へ、お客様の個人情報を提供する場合があります。

- 外観・仕様は、改良のため変更することがありますのでご了承ください。
- 商品の色は印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。
- 本誌から無断で複製、転載、流用はご遠慮いただけますようお願いいたします。

東芝ライテック株式会社

〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34
https://www.tlt.co.jp/

お買い上げは親切とサービスをお届けする当店で

本チラシ掲載商品の価格には、消費税、配送費、設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

このチラシの内容は2025年4月現在のものです。

C4597 0425 5t TLT