

## 仕様

発光色	赤 (Red)	白 (White)	青 (Blue)	緑 (Green)
ピーク波長(色温度)	630nm	7,000K	470nm	540nm
入力電圧	DC12V			
使用周囲温度/湿度	0~40℃ / 35~85% / RH			
保存温度/湿度	-20~+70℃ / 35~95% / RH			
耐振動	10~55Hz 複振幅1.5mm X,Y,Z各方向 2時間			
耐衝撃	約10G X,Y,Z各方向 3回			
照明LED劣化	輝度10%低下(100%調光、30℃環境、1万時間経過) ※代表値			
材質	筐体:アルミおよびPBT レンズ:PC 熱伝導シート:シリコーンゴム			
LEDクラス	Risk group 1 (low risk, IEC62471:2006)			
各種規格	CE, RoHS			
オプション品	拡散板(60%)【バックライト用】、拡散版(80%)【ワイドエリア照射用】、 透明カバー、偏光板、ブラケット			

## オプション・アクセサリ

## 拡散板(透過率:60%)【バックライト用】

型 式	適用照明	標準価格(税別)	
DF-OPB-5015	OPB-5015	800円	
DF-OPB-10015	OPB-10015	1,000円	
DF-OPB-15015	OPB-15015	1,200円	
DF-OPB-20015	OPB-20015	1,400円	
DF-OPB-25015	OPB-25015	1,600円	
DF-OPB-30015	OPB-30015	1,800円	
DF-OPB-45015	OPB-45015	4,500円	

## 拡散板(透過率:80%)【ワイドエリア照射用】

型 式	適用照明	標準価格(税別)	
DF80-OPB-5015	OPB-5015	800円	
DF80-OPB-10015	OPB-10015	1,000円	
DF80-OPB-15015	OPB-15015	1,200円	
DF80-OPB-20015	OPB-20015	1,400円	
DF80-OPB-25015	OPB-25015	1,600円	
DF80-OPB-30015	OPB-30015	1,800円	
DF80-OPB-45015	OPB-45015	4,500円	

## 透明カバー

型 式	適用照明	標準価格(税別)	
TC-OPB-5015	OPB-5015	800円	
TC-OPB-10015	OPB-10015	1,000円	
TC-OPB-15015	OPB-15015	1,200円	
TC-OPB-20015	OPB-20015	1,400円	
TC-OPB-25015	OPB-25015	1,600円	
TC-OPB-30015	OPB-30015	1,800円	
TC-OPB-45015	OPB-45015	4,500円	

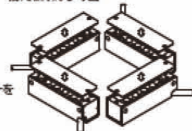
## 偏光板

型 式	適用照明	標準価格(税別)	
PL-OPB-5015	OPB-5015	2,500円	
PL-OPB-10015	OPB-10015	3,200円	
PL-OPB-15015	OPB-15015	3,900円	
PL-OPB-20015	OPB-20015	4,900円	
PL-OPB-25015	OPB-25015	5,700円	
PL-OPB-30015	OPB-30015	6,400円	
PL-OPB-45015	OPB-45015	10,800円	

## 備 考

偏光方向は角部の切り欠きと並行に入っています。  
複数の照明をご使用される際は右図を参考に切り欠きか合せて並行となるよう偏光板をお取り付け下さい。  
使用時には偏光板の上に付属の透明カバーを重ねる様に取り付けてお使い下さい。

## 偏光板取付参考図



## ブラケット

型 式	適用照明	形状	標準価格(税別)	外形図	備 考
BKT-OPB-L	OPBシリーズ全て	L形	2,800円		0~90° 照射角度調整可能 取付ボルト付属
BKT-OPB-C50	OPB-5015	C形	3,900円		
BKT-OPB-C100	OPB-10015	C形	4,200円		
BKT-OPB-C150	OPB-15015	C形	4,500円		
BKT-OPB-C200	OPB-20015	C形	4,800円		
BKT-OPB-Q50	OPB-5015	スクエア	6,800円		照明を1~4台取付可能です。 BKT-OPB-Lを照明の取付台数ご用意下さい。
BKT-OPB-Q100	OPB-10015	スクエア	8,800円		