

検査・観察の幅を広げる多彩な照明をラインナップ

照明比較表

それぞれの照明の特徴を生かした撮影例は、各製品ページをご確認ください。

LED ライト	<p>L-711</p> <p>光を全体的に照射します。光量が足りない場合に適しています。 P.141</p>	<p>L-703</p> <p>斜めや横方向からスポットで光を照射します。陰影をつけ、対象物を立体的に見せます。 P.142</p>	<p>L-717 L-718</p> <p>対象物の背面から光を照射します。シルエットでの確認に適しています。 P.143</p>	<p>L-715</p> <p>垂直に光を照射します。平面が強調されるため、平面の傷・異物・汚れなどの確認に最適です。 P.142</p>
基板				
金属部品				

軽量・コンパクト 照度調整機能付のリング照明

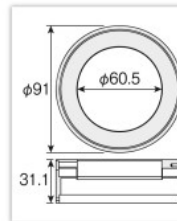


L-711 LEDライト

27,940円(25,400) **100-240V**



当社以外の顕微鏡やズームレンズ等に取り付けできる、ビスによる3点支持。
照度調整機能付(0~100%まで無段階)



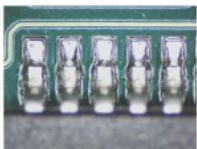
L	E	D	白色PowerLED 12個
L	E	D	寿命 約36300時間 ※使用環境により異なります。
色	温	度	6600K
定	格	電	圧 DC12V(ACアダプター付)
消	費	電	力 9.2W
取	付	レ	ンズ外径 27.5~60mmφ
外	径	寸	法 91φ×31mm(突起物含まず)
重	量		150g

明るさ比較データ(調光100%時)(lx)

発光部からの距離 mm	L-711 (フィルターなし)	L-711+L-711-1 (フィルターあり)
30	35000	21000
40	30900	17700
50	24500	15100
60	22200	13200
80	16400	9700
100	12100	7500

L-711

全体的に光を照射します。光量が足りない場合に適しています。



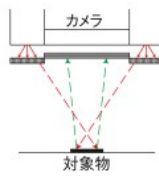
ハンダ面(L-711のみ)

L-711+偏光フィルター

照り返しを抑えます。2枚の偏光フィルターの偏光方向が90°の時に、効果が最大になります。※レンズ、ライト共に偏光フィルターを装着する必要があります。



ハンダ面(L-711-2+L-815-1)



別売部品

L-711-2 偏光フィルター 4,741円(4,310)



L-815-1と併用することで、光の乱反射を抑え、必要な光線のみを透過させることが出来ます。

- サイズ: 86mmφ×40mmφ×厚さ1.0mm
- 材質: TAC

※トリアセチルセルロース

※ご使用にはL-815-1(P.144)が必要です。



L-711-1 拡散フィルター 2,552円(2,320)



LEDの映り込みを抑える拡散フィルターです。作動距離が短く、対象物がギラつく場合に最適です。また、ハンダ作業時の煙等からLEDを保護することもできます。

- L-711用
 - サイズ: 86mmφ×40mmφ×厚さ1.0mm
 - 材質: アクリル
 - 遮光板(半円形)付
- ※遮光板は取り付け位置を変更しながら対象物の陰影を変化させます。



100%点灯時

マイクロ
スコープ
(PC用)

マイクロ
スコープ
(モニター用)

マイクロ
スコープ
(モニター付)

マイクロ
スコープ
(PC用赤外線仕様)

実体顕微鏡

照明

レンズ

ベース
アーム

関連品

ルーペ
ミラー

汎用工具

ピンセット
プローブ

電線用工具

工具セット

金属加工

静電気
クリーン
対策品

マイクロ
スコープ
顕微鏡

ハンダ
関連

バッグ
収納

メンテナンス
安全用品

クリーン
遮蔽ブース

電気工事士
試験

自転車工具