

(寸法単位:mm)



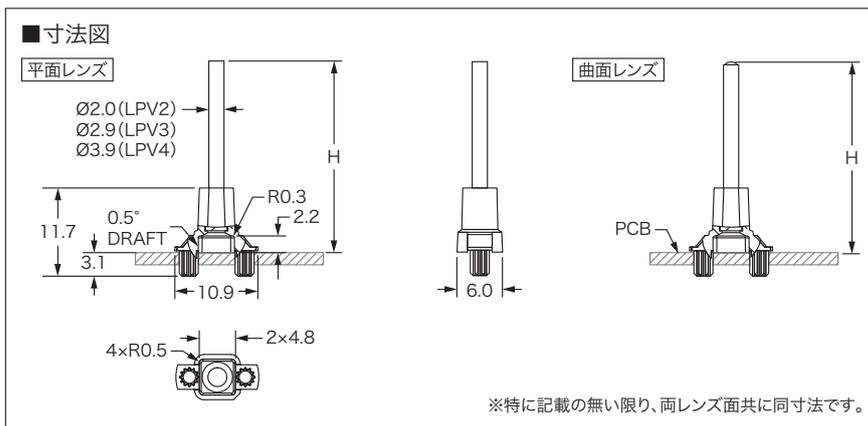
- 光の漏れにより隣接するライトパイプとの干渉を防ぎます
- SMD LEDの上にエアアダプタをかぶせて使用
- ø2mm、ø3mm、ø4mmレンズ径
- ライトパイプ材質: クリア PC、94V-0
- アダプタ材質: ナイロン 66、94V-0、黒

LPVx-XXXXXPシリーズ

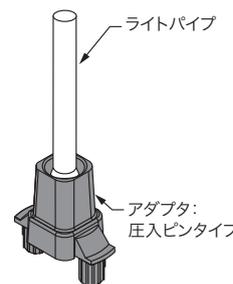
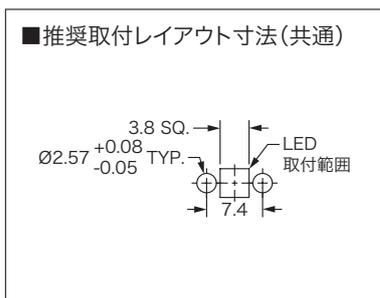
圧入ピンタイプ: ø2mm、ø3mm、ø4mm

販売単位 1個

| 型番 | H ±0.25 (mm) |
|-------------|--------------|
| LPVx-0350XP | 8.9 |
| LPVx-0400XP | 10.2 |
| LPVx-0450XP | 11.4 |
| LPVx-0500XP | 12.7 |
| LPVx-0550XP | 14.0 |
| LPVx-0600XP | 15.2 |
| LPVx-0750XP | 19.1 |
| LPVx-1000XP | 25.4 |
| LPVx-1250XP | 31.8 |
| LPVx-1500XP | 38.1 |
| LPVx-1750XP | 44.5 |
| LPVx-2000XP | 50.8 |



- ※1 型番の“LPVx”をご希望のレンズサイズ(LP2: ø2.0mm、LP3: ø2.9mm、LP4: ø3.9mm)に置き換えて下さい。
- ※2 型番の“X”をご希望のレンズタイプ(F: 平面レンズ、D: 曲面レンズ)に置き換えて下さい。
- 〈例〉平面レンズタイプ: サイズ2mm、高さ8.9mm / LPV2-0350FP

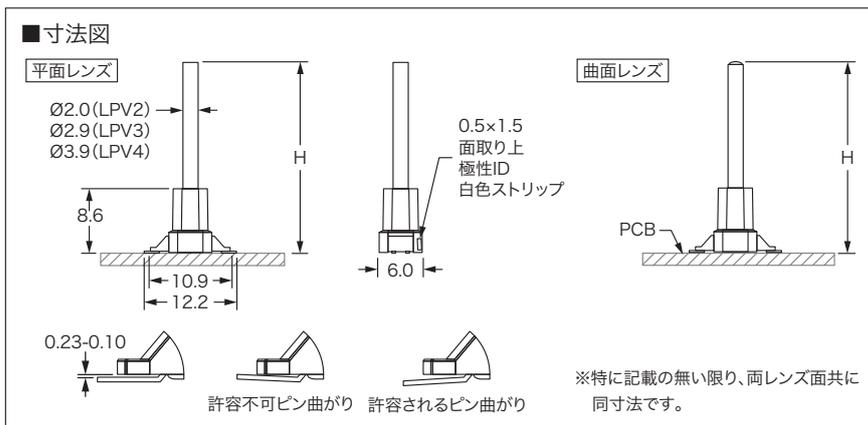


LPVx-XXXXX-XXXシリーズ

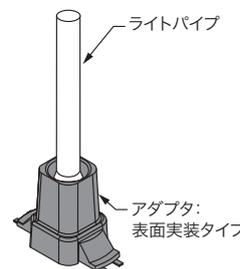
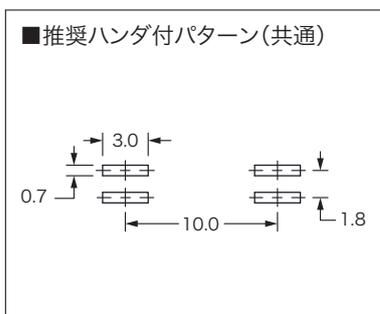
表面実装タイプ: ø2mm、ø3mm、ø4mm

販売単位 1個

| 型番 | H ±0.25 (mm) |
|----------------|--------------|
| LPVx-0350X-XXX | 8.9 |
| LPVx-0400X-XXX | 10.2 |
| LPVx-0450X-XXX | 11.4 |
| LPVx-0500X-XXX | 12.7 |
| LPVx-0550X-XXX | 14.0 |
| LPVx-0600X-XXX | 15.2 |
| LPVx-0750X-XXX | 19.1 |
| LPVx-1000X-XXX | 25.4 |
| LPVx-1250X-XXX | 31.8 |
| LPVx-1500X-XXX | 38.1 |
| LPVx-1750X-XXX | 44.5 |
| LPVx-2000X-XXX | 50.8 |



- ※1 型番の“LPVx”をご希望のレンズサイズ(LP2: ø2.0mm、LP3: ø2.9mm、LP4: ø3.9mm)に置き換えて下さい。
- ※2 型番の“X”をご希望のレンズタイプ(F: 平面レンズ、D: 曲面レンズ)に置き換えて下さい。
- ※3 型番の“-XXX”をご希望のLED色(次ページ参照)に置き換えて下さい。
- 〈例〉平面レンズタイプ: サイズ2mm、高さ8.9mm、LED色: 単色赤 / LPV2-0350F-130





(寸法単位:mm)

| 型番 | 発光色 | ピーク波 L. | 電気光学データ @20mA, 25°C | | | | 極性図 |
|------|-----|-----------|---------------------|-----|------|----------|-----|
| | | λP [nm] | Vf [V] | | | lv [mcd] | |
| | | 彩度 TYP | MIN | TYP | MAX | TYP | |
| R130 | 赤 | 640 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 130 | 図A |
| R480 | 赤 | 630 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 480 | |
| A220 | 茶 | 610 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 220 | 図B |
| O170 | 橙 | 590 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 170 | |
| Y50 | 黄 | 570 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 50 | |
| G850 | 黄 | 520 | 2.8 | 3.2 | 3.7 | 850 | |
| B150 | 青 | 465 | 2.8 | 3.2 | 3.7 | 150 | |
| W305 | 白 | 2.8 | 3.0 | 3.7 | 1750 | 1750 | 図C |
| OY | 橙 | 590 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 190 | |
| RY | 黄 | 572 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 60 | 図D |
| | 赤 | 640 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 110 | |
| RG | 赤 | 640 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 200 | 図E |
| | 黄 | 520 | 2.8 | 3.2 | 3.7 | 810 | |
| RW | 赤 | 630 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 130 | 図F |
| | 白 | 2.8 | 3.2 | 3.7 | 520 | 520 | |
| RB | 赤 | 650 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 80 | 図G |
| | 青 | 465 | 2.8 | 3.2 | 3.7 | 150 | |
| RGB | 赤 | 643 | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 95 | 図H |
| | 黄 | 515 | 2.8 | 3.3 | 3.7 | 730 | |
| | 青 | 460 | 2.8 | 3.3 | 3.7 | 120 | |

注: 10%デューティサイクル、ピークI_fのパルス幅≦0.1ミリ秒。

