

(寸法単位:mm)



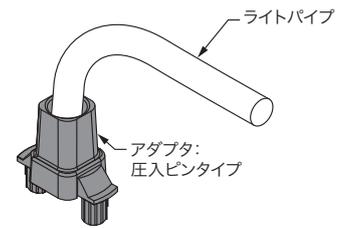
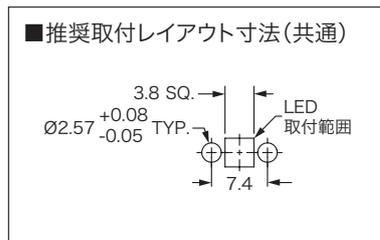
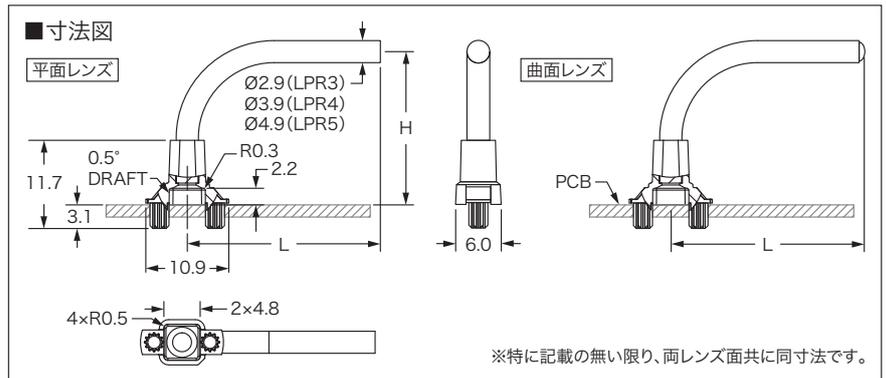
- 光の漏れにより隣接するライトパイプとの干渉を防ぎます
- SMD LEDの上にエアアダプタをかぶせて使用
- φ3mm、φ4mm、φ5mmレンズ径
- ライトパイプ材質: クリア PC、94V-0
- アダプタ材質: ナイロン 66、94V-0、黒

LPRx-XXXX-XXXXXP

圧入ピンタイプ: φ3mm、φ4mm、φ5mm

販売単位 1個

型番 ^{※1 ※2}	H ±0.25 (mm)	L ±0.25 (mm)
LPRX-0800-0700xP	20.3	17.8
LPRX-0800-1000xP		25.4
LPRX-0800-1500xP		38.1
LPRX-0800-2000xP		50.8
LPRX-0800-2500xP		63.5
LPRX-0800-X000xP		76.2
LPRX-1000-0700xP	25.4	17.8
LPRX-1000-1000xP		25.4
LPRX-1000-1500xP		38.1
LPRX-1000-2000xP		50.8
LPRX-1000-2500xP		63.5
LPRX-1000-X000xP		76.2
LPRX-1250-0700xP	31.8	17.8
LPRX-1250-1000xP		25.4
LPRX-1250-1500xP		38.1
LPRX-1250-2000xP		50.8
LPRX-1250-2500xP		63.5
LPRX-1250-X000xP		76.2



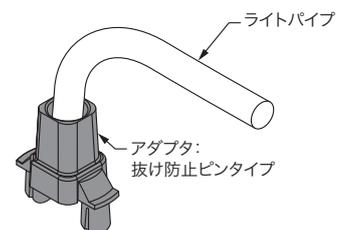
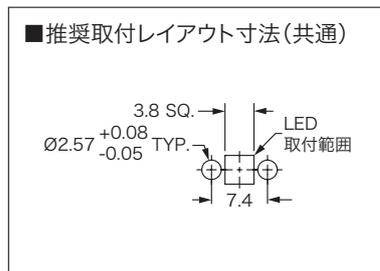
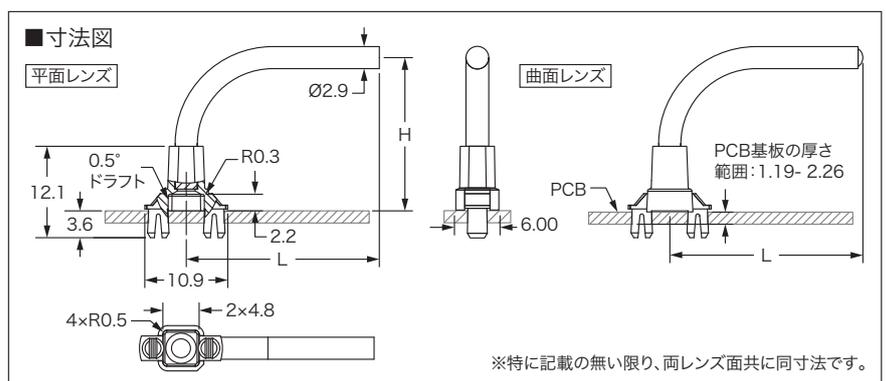
※1 型番の“LPVx”をご希望のレンズサイズ(LPR3: φ2.9mm、LPR4: φ3.9mm、LPR5: φ4.9mm)に置き換えて下さい。
 ※2 型番の“X”をご希望のレンズタイプ(F: 平面レンズ、D: 曲面レンズ)に置き換えて下さい。
 <例> 平面レンズタイプ: サイズ2mm、高さ8.9mm / LPR2-0350FP

LPR3-XXXX-XXXXXL

抜け防止ピンタイプ: φ3mm

販売単位 1個

型番 ^{※1}	H ±0 (mm)	L ±0.25 (mm)
LPR3-0800-0700XL	20.3	17.8
LPR3-0800-1000XL		25.4
LPR3-0800-1500XL		38.1
LPR3-0800-2000XL		50.8
LPR3-0800-2500XL		63.5
LPR3-0800-3000XL		76.2
LPR3-1000-0700XL	25.4	17.8
LPR3-1000-1000XL		25.4
LPR3-1000-1500XL		38.1
LPR3-1000-2000XL		50.8
LPR3-1000-2500XL		63.5
LPR3-1000-3000XL		76.2
LPR3-1250-0700XL	31.8	17.8
LPR3-1250-1000XL		25.4
LPR3-1250-1500XL		38.1
LPR3-1250-2000XL		50.8
LPR3-1250-2500XL		63.5
LPR3-1250-3000XL		76.2



※1 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3mm、高さ20.3mm、全長17.8mm / LPR3-0800-0700FL

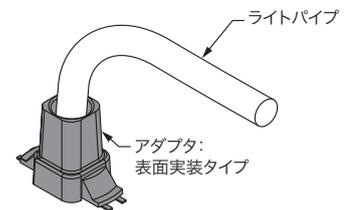
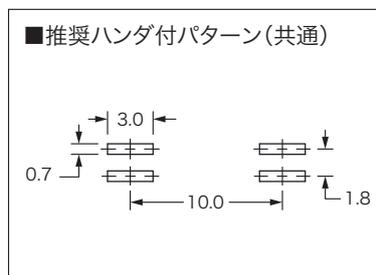
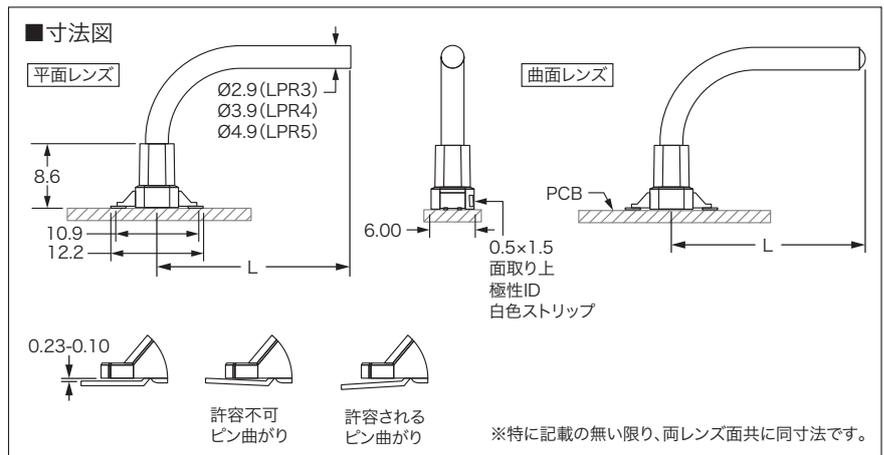
(寸法単位:mm)

LPRx-XXXX-XXXXX-XXXシリーズ

表面実装タイプ: ø3mm、ø4mm、ø5mm

販売単位 **1個**

型番※1※2※3	H ±0.25 (mm)	L ±0.25 (mm)
LPRx-0800-0700X-XXX	20.3	17.8
LPRx-0800-1000X-XXX		25.4
LPRx-0800-1500X-XXX		38.1
LPRx-0800-2000X-XXX		50.8
LPRx-0800-2500X-XXX		63.5
LPRx-0800-3000X-XXX		76.2
LPRx-1000-0700X-XXX	25.4	17.8
LPRx-1000-1000X-XXX		25.4
LPRx-1000-1500X-XXX		38.1
LPRx-1000-2000X-XXX		50.8
LPRx-1000-2500X-XXX		63.5
LPRx-1000-3000X-XXX		76.2
LPRx-1250-0700X-XXX	31.8	17.8
LPRx-1250-1000X-XXX		25.4
LPRx-1250-1500X-XXX		38.1
LPRx-1250-2000X-XXX		50.8
LPRx-1250-2500X-XXX		63.5
LPRx-1250-3000X-XXX		76.2



※1 型番の“LPVx”をご希望のレンズサイズ(LPR3: ø2.9mm、LPR4: ø3.9mm、LPR5: ø4.9mm)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 / LPR2-0350F-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	
O170	橙	590	1.7	2.0	2.5	170	
Y50	黄	570	1.7	2.0	2.5	50	図B
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	黄	520	2.8	3.2	3.7	810	図E
	赤	640	1.7	2.0	2.5	200	
RW	白	2.8	3.2	3.7	520	520	図F
	赤	630	1.7	2.0	2.5	130	
RB	青	465	2.8	3.2	3.7	150	図G
	赤	650	1.7	2.0	2.5	80	
RGB	黄	515	2.8	3.3	3.7	730	図H
	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。

