

QPL / QPLC / QPHL / QPHLC

适用于粉尘较多的潮湿环境的防水照明灯





产品规格

QPL | QPLC
QPHL | QPHLC

材 质 灯罩-PC、侧盖-ABS、散热板-Al
使用环境温度 -30°C ~ +50°C
防 护 等 级 IP65
技 术 认 证 CE、UL

- IP65防护等级密封构造, 在潮湿与粉尘较多的室内环境下工作性能优良
- 即使细微灰尘也无法进入灯具内部, 可长时间保持明亮的照明度
- 弧形灯罩结构, 外观精美
- 采用AC直接供电LED控制系统, 实现了厚度仅有24mm的细长式结构
- 根据照射范围与安装空间选择灯体长度200/ 300/ 400/ 500mm 4种规格的产品
- 标准规格中可以选择电缆线引出型和M12连接器安装型(不含相对物)
- 根据使用环境与照度条件可选择半透明灯罩或透明灯罩

QPL / QPLC 日常防水LED照明灯

区分		光学特点规格							
型号		QPL-200	QPLC-200	QPL-300	QPLC-300	QPL-400	QPLC-400	QPL-500	QPLC-500
灯罩颜色		半透明	透明	半透明	透明	半透明	透明	半透明	透明
照明颜色(标准)		日光色							
色温(标准)		6,000~7,000K							
光通量	DC	150lm	180lm	240lm	250lm	350lm	440lm	480lm	600lm
	AC	-	-	380lm	440lm	550lm	650lm	840lm	900lm
照度 (at 1m)	DC	50Lux	65Lux	80Lux	100Lux	120Lux	150Lux	150Lux	200Lux
	AC	-	-	130Lux	150Lux	200Lux	240Lux	300Lux	350Lux
区分		标准规格							
型号		QPL-200 / QPLC-200		QPL-300 / QPLC-300		QPL-400 / QPLC-400		QPL-500 / QPLC-500	
额定电压		DC24V		DC24V		DC24V		DC24V	
				AC 110V/220V		AC 110V/220V		AC 110V/220V	
工作电压		DC21.5V~26.5V, AC98V~121V, AC198V~245V							
消耗功率	DC24V	3.7W		3.7W		5.5W		7.3W	
	AC110V	-		4.5W		7.5W		10W	
	AC220V	-		6.5W		9.5W		13W	
绝缘电阻		Min. 100MΩ(500V DC mega ohm meter)							
耐电压		DC: 500VAC, 60Hz, 1 minute/AC: 1,500VAC, 60Hz, 1 minute							
环境温度		-30°C ~ +50°C							
防护等级		IP65							
产品材质		灯罩-PC、侧盖-ABS、散热板-Al							
认证		 							
重量(approx.)		0.13kg		0.15kg		0.21kg		0.24kg	
				0.15kg		0.21kg		0.24kg	

※ CE 认证: DC24V、AC220V, UL 认证: DC24V

QPHL / QPHLC 日常防水LED照明灯

区分	光学特点规格							
型号	QPHL-200	QPHLC-200	QPHL-300	QPHLC-300	QPHL-400	QPHLC-400	QPHL-500	QPHLC-500
灯罩颜色	半透明	透明	半透明	透明	半透明	透明	半透明	透明
照明颜色(标准)	日光色							
色温(标准)	6,000~7,000K							
光通量	DC	320lm	340lm	450lm	480lm	650lm	640lm	900lm
	AC	-	-	440lm	440lm	650lm	640lm	900lm
照度 (at 1m)	DC	200Lux	800Lux	300Lux	1,000Lux	400Lux	1,500Lux	550Lux
	AC	-	-	250Lux	1,000Lux	400Lux	1,500Lux	550Lux

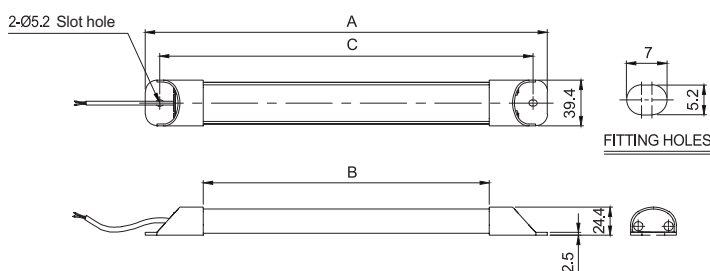
区分	标准规格			
型号	QPHL-200 / QPHLC-200		QPHL-300 / QPHLC-300	
额定电压	DC24V		DC24V	
工作电压	AC110V/220V		AC110V/220V	
消耗功率	DC21.5V~26.5V, AC98V~121V, AC198V~245V		DC21.5V~26.5V, AC98V~121V, AC198V~245V	
绝缘电阻	4.8W		5.5W	
耐电压	AC110V		8W	
环境温度	-30°C ~ +50°C		8W	
防护等级	-		11W	
产品材质	灯罩-PC、侧盖-ABS、散热板-Al		15W	
认证	-		CE UL	
重量(approx.)	0.13kg		0.22kg	
			0.23kg	
			0.31kg	
			0.32kg	
			0.41kg	
			0.42kg	

※ CE 认证: DC24V、AC220V, UL 认证: DC24V(QPHL(C)-200除外)

外形图

单位: mm

- QPL / QPHL-200/300/400/500
- QPLC / QPHLC-200/300/400/500

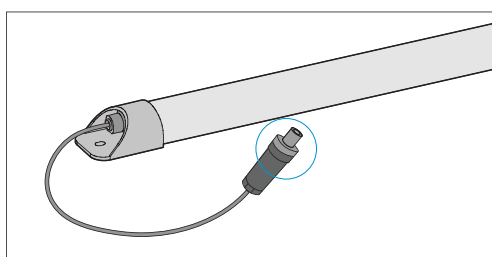


MODEL	A	B	C
QPL / QPHL / QPLC / QPHLC-200	200	100	175
QPL / QPHL / QPLC / QPHLC-300	300	200	275
QPL / QPHL / QPLC / QPHLC-400	400	300	375
QPL / QPHL / QPLC / QPHLC-500	500	400	475

- 电源线规格 DC TYPE - UL2464 AWG22(0.3sq x 2C) 450mm
- AC TYPE - VCTFK(0.75sq x 2C) 450mm

M12连接器型(订制规格)

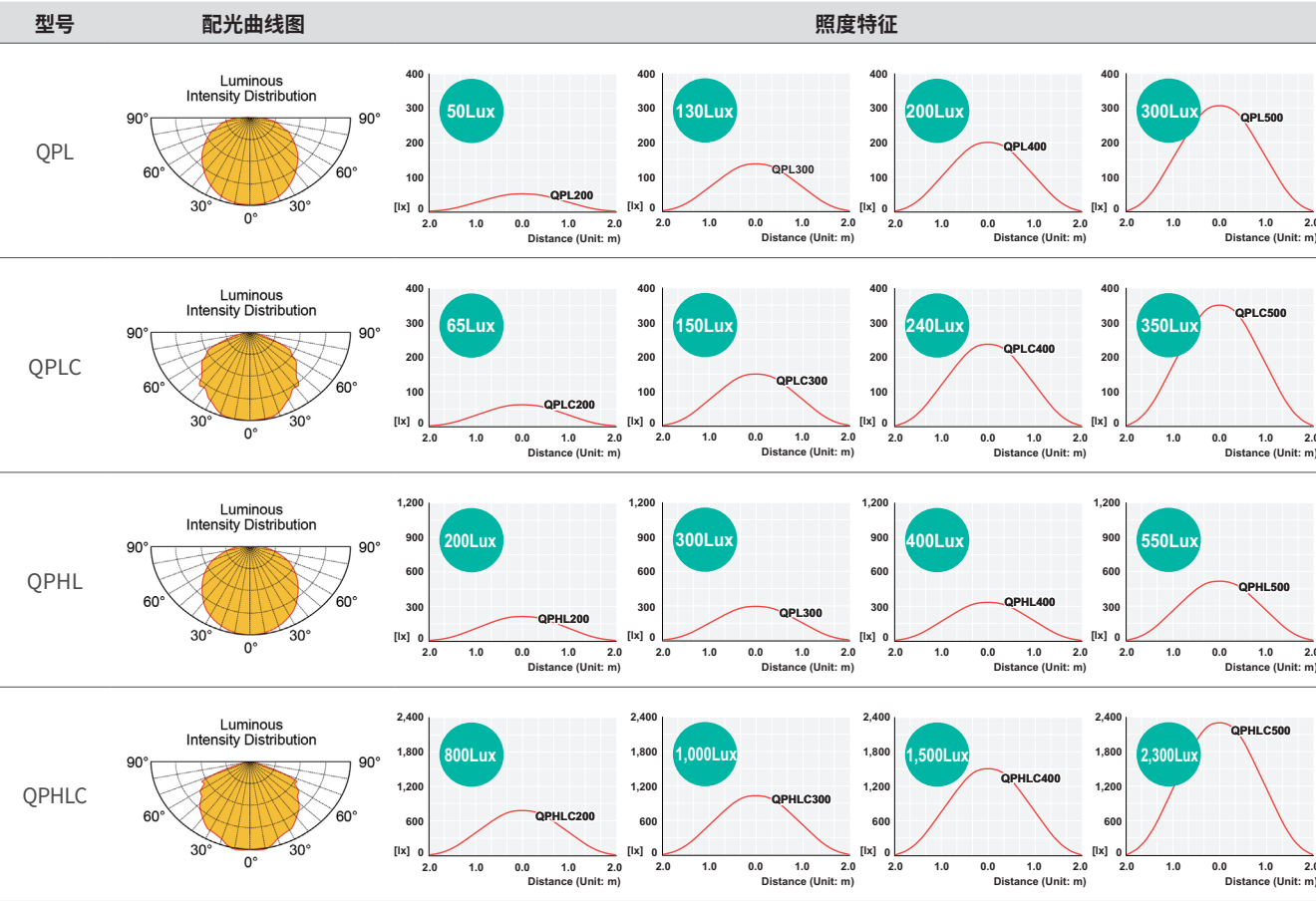
- 本产品的订购规格有电缆线引出型与电缆线引出安装M12连接器型。



QPL / QPLC / QPHL / QPHLC



配光与照度特征



型号选定

QPHL	-	500	-	24
[型号]		[产品长度]		[电压]
QPL-半透明灯罩		200-200mm		24-DC24V
QPLC-透明灯罩		300-300mm		110-AC110V
QPHL-高亮度半透明灯罩		400-400mm		220-AC220V
QPHLC-高亮度透明灯罩		500-500mm		