

# QL98 series

### 防水/防震型 LED 照明灯, IP67/IP68









# 可以承受暴风雨和重尘环境中的防水/防尘型LED工作灯

### 共同特征(QL98 series)

- 可以承受暴风雨和重尘环境中的防水/防尘型LED工作灯
- •防水和防震的IP67/IP68防护等级,可用于粉尘和潮湿常存的场所
- 使用聚碳酸酯(PC)材质的透镜,具有极强的抗震动及抗冲击性能
- 采用寿命较长的高亮度LED, 便于维护和管理
- 适用于挖掘机,起重机,越野车等工程重装备环境,耐久性优异
- 材质: 身体: AI、灯罩: PC



#### 试验条件/相关规格

耐振动性能	<ul> <li>加速度: 20m/s²</li> <li>周期: 1 octave/min</li> <li>频率: 10~150Hz</li> <li>振幅:最大 7.5mm, 方向: 3轴(X, Y, Z) 方向各10次检测</li> </ul>
耐冲击性能	<ul> <li>加速度: 20g</li> <li>方向: ±X、±Y、±Z</li> <li>次数:每个方向 3次</li> <li>时间:每个方向 11ms</li> <li>波形: Half Sine</li> </ul>
防尘试验(IP6□)	<ul><li>在粉尘实验室里内部降压后用平均外径50μm的滑石粉每小时40~60m²的抽出速度喷射试验两小时</li><li>IEC60529</li></ul>
防水试验(IP□7)	• 将产品在水面 1m 以下增加2bar的强压浸泡30分里确认密封效果
防水试验(IP□8)	•比IPロ7条件要严格,制造商和用户之间进行协议

# QL9840F series 防水/防震型 LED 照明灯, IP68











## QL9840F1-40



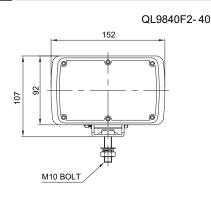


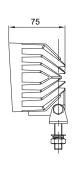


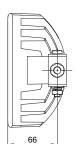
<b>沙</b> 特征			
光学特点规格			
Model	QL9840F1-40	QL9840F2-40	
灯罩颜色	半点	半透明	
照明颜色(标准)	日分	日光色	
色温(标准)	6,000~	6,000~7,000K	
光通量	942lm	1042lm	
标准规格			
Model	QL9840F1-40	QL9840F2-40	
额定电压	DC12 <sup>t</sup>	DC12V~24V	
工作电压	DC11.5\	DC11.5V~26.5V	
耗电	13W	13W	
绝缘电阻	Min. 50M $\Omega$ (500V DC mega ohm meter)		
耐电压	DC:500V AC, 60Hz, 1minute		
环境温度	-40°C ∼ +65°C		
防护等级	IP68		
材质	身体 : Al、	身体 : Al、灯罩 : PC	
认证		-	
重量(approx.)	0.50kg	0.50kg	

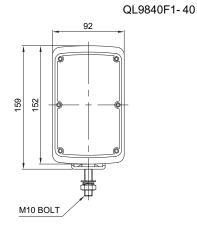
### 外形图

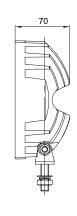
(单位:mm)

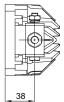




















使用本产品前请务必确认使用说明书的安全守则,如不遵守安全守则,可能会引发火灾或因漏电造成的触电等事故。 本产品的规格可在没有预告的情况下进行变更。查看官网可获得最新产品的信息。