

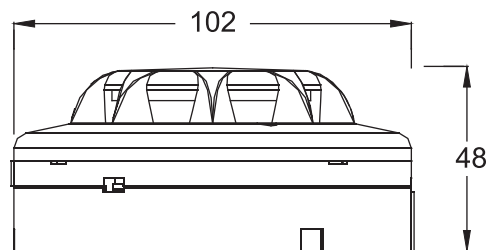
光電式偵煙探測器 YH-0711

動作原理 發光室發射光源撞擊煙粒子造成光線散亂，當受光室感應到光線時，煙濃度達到設定警報之濃度，立即回報火警受信總機。

- 構造特性**
- 新穎外型設計，2顆LED燈視角可達360°。
 - 共用型多重功能的底座設計，方便工地作業。
 - 特殊集煙室設計有效提高其偵測準確性，也降低塵灰的聚集。
 - 產品通過EMC測試，不易因安裝環境之干擾而造成誤報的問題。
 - 低消耗電源之環保設計。
 - 接點部分使用不易氧化的金屬材質，確保優良之導電性。
 - 採用耐久性強及不易變形變色之工程塑膠防火材料。
 - 底座接線端子台螺絲使用不脫落設計，方便安裝施工。
 - 整體結構以排除積水概念為主，以消除工地常見配管間及天花板漏水而流入探測器引起之誤報。



尺寸圖



單位:mm

規格

| 種類 | 二種 |
|--------|-----------------------|
| 動作濃度 | 15% 30秒內 |
| 動作電流 | DC 24V 40mA |
| 監視電流 | DC 24V 30~80μA |
| 周圍容許溫度 | 0°C~+50°C |
| 相對濕度 | 10%~95% |
| 材質 | 防火塑膠 |
| 尺寸 | 102mm (直徑) x 48mm (高) |
| 重量 | 約130g |
| 顏色 | 白色 |



有效警戒面積

| 離地面高度 | | 未滿4公尺 | 4公尺以上 未滿20公尺 |
|-------|-------|---------|-----------------|
| 探測器種類 | 一種或二種 | 150平方公尺 | 75平方公尺 |
| 探測器種類 | 三種 | 50平方公尺 | |