

資料表 #89042518



L-DALI多感應器可執行動作偵測與亮度，可以與L-DALI系列燈光控制器完全整合。內建紅外線接收器，可以使用遙控器喚回燈光情境，調整群組的亮度設定。與L-DALI控制器整合，可以做到只需使用一個按鈕，就能設定自動功能的狀態。從整棟大樓的角度來看，與DALI連線及透過閘道器與大樓網路溝通(例如: BACnet, LonMark等)可以確保LOYTEC裝置可以快速且安全的通訊。

動作偵測使用LDALI-MS1的PIR感測器。動作偵測將偵測區域分成92個區域達到高靈敏度要求。感測器最大可以傾斜40°。開口角度98.5°，安裝於3 m高的天花板可以涵蓋38 m²。最大偵測距離為12 m。

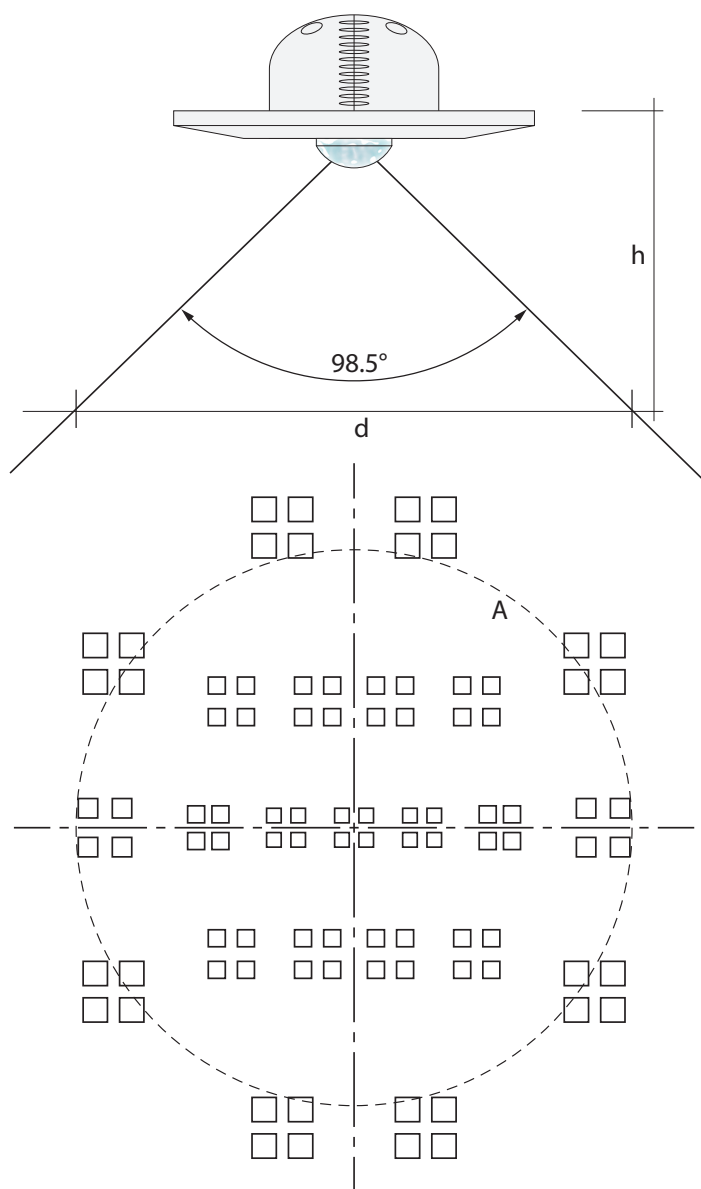
功能

- 簡單的整合LOYTEC L-DALI燈光系統，應用於光度控制與節能
- 動作偵測
- 光度偵測(Lux)
- 內建紅外線接收器，可使用紅外線遙控器操作
- LDALI-MS1可安裝於平嵌式安裝盒或直接安裝於空心牆
- 相容於多重Master模式，在足夠的匯流排維度條件下(Sufficiently dimensioned bus supply)，每個DALI通道最多連接16個LDALI-MS1多重感測器
- 由DALI通道供電，不需外接電源即可運作，
- 92個動作偵測區
- 感測器頭最大可以垂直傾斜40° 並可軸向旋轉360°

規格

尺寸(mm)	直徑: 98, 平嵌式安裝直徑: 46, 平嵌式安裝深: 30, DIM040
安裝	平嵌式安裝或直接安裝於空心牆
電源供應	DALI bus, 16VDC DALI 電源供應器時為 4.1mA
操作條件	0° C to 50° C, 10-90% RH, 無冷凝, 防護等級: IP20
介面	1 x DALI, 過電壓保護(電源供應) 1 x 紅外線遙控接收器
顏色	RAL 9010, 純白
使用於	LDALI-3E102-U, LDALI-3E104-U, LDALI-3E101-U, LDALI-ME204-U, LDALI-ME201-U
限制	
LDALI-MS1數量	每個DALI通道16個
最大涵蓋範圍	12m, 92區, 開放角度: 98.5° , 溫度差: 目標物與環境溫度需大於4° C
亮度偵測	0-2500 Lux, 解析度: 1Lux

LDALI-MS1



h	d	A
2.5 m	5.80 m	26.4 m ²
2.7 m	6.7 m	30.8 m ²
3.0 m	6.96 m	38.1 m ²
3.5 m	8.12 m	51.8 m ²
4.0 m	9.28 m	67.7 m ²
4.5 m	10.4 m	85.7 m ²
5.0 m	11.6 m	105.8 m ²

訂購編號

產品描述

LDALI-MS1

DALI多感應器(動作偵測與燈光控制)