



Decken-Präsenzmelder mit Tageslichtauswertung

LUXOMAT® PD11-M-1C-FLAT

PD11-M-1C-FLAT-DE weiß Deckeneinbau 92583 IP20 Klasse II

**ALLGEMEIN:**

* Besonders flacher Präsenzmelder ohne zusätzliches Leistungsteil
* Nur 0,85 mm sichtbare Aufbauhöhe
* Ausführung als Master-Gerät
* Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
* Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung
* Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken
* Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Erfassungsbereich 360° (T=18°C) | | | |
| Montagehöhe | Sitzende Tätigkeiten | Quer zum Melder gehen | Frontal auf den  Melder zugehen |
| 2,00 m | r = 1,2 m | r = 3,6 m | r = 2,4 m |
| 2,50 m | r = 1,5 m | r = 4,5 m | r = 3,0 m |
| 3,00 m | r = 1,8 m | r = 5,4 m | r = 3,6 m |
| 3,50 m | r = 2,1 m | r = 6,3 m | r = 4,2 m |
| 4,00 m | r = 2,4 m | r = 7,2 m | r = 4,8 m |
| 4,50 m | r = 2,7 m | r = 8,1 m | r = 5,4 m |
| 5,00 m | r = 3,0 m | r = 9,0 m | r = 6,0 m |

Technische Daten

* Einstellungen nur mit Fernbedienung (IR-PD-1C)
* Netzspannung: 110-240 V AC, 50/60 Hz
* Erfassungsbereich: kreisförmig, 360°
* Schutzgrad: IP20 / Klasse II /CE

Abmessungen: Ø 52 x H 48mm

* Gehäuse aus hochwertigem UV-beständigen Polycarbonat
* Umgebungstemperatur: -25°C – +50°C

Kanal 1 (Lichtsteuerung)

* Schaltleistung: 2300 W, cosφ=1; 1150 VA, cosφ=0,5

Schließer/NO Wolframkontakt

* Zeiteinstellungen: 5 min bis 30 min; Testfunktion mit Fernbedienung

Geltende Normen: EN 60669-1, EN 60669-2-1, CE-Konformitätserklärung

Optionales Zubehör für PD11-M-1C-FLAT

* IR-PD-1C (erforderlich) - grau 92520
* IR-PD-Mini - grau 92159
* IR-Adapter - schwarz 92726