

# IR Quattro 8m

DALI-2 APC - Unterputz  
 EAN 4007841 002749  
 Art.-Nr. 002749



infrared sensor  
360°



max. 4 x 4 m  
presence



IP20



ideal 2,5 - 8 m



indoor sensor



iQ-mode



Teach mode



energy saving



5 years  
 manufacturer's  
 warranty steinel-  
 professional.de/  
 garantie



CE

## Funktionsbeschreibung

Die Quadratur des Kreises. Infrarot-Präsenzmelder Presence Control PRO IR Quattro DALI-2 Application Controller für innen, ideal für kleine Büros, Abstell-, Versorgungs- und Hauswirtschaftsräume, Waschräume und WCs, Montagehöhe bis 8 m, mit digitaler DALI-2 Application Controller-Schnittstelle zum Regeln von 2 Lichtkanälen, 1760 Schaltzonen für exzellente Erfassungsqualität, quadratische Erfassung mit 16 m<sup>2</sup> Präsenzbereich, quadratische Erfassung, mechanisch skalierbar.

## Technische Daten

|                         |  |                              |  |
|-------------------------|--|------------------------------|--|
| Abmessungen (L x B x H) | 76 x 120 x 120 mm  | optimale Montagehöhe         | 2,8 m  |
| Herstellergarantie      | 5 Jahre  | Erfassungswinkel             | 360 °  |
| Einstellungen via       | Fernbedienung, DIP-Schalter, Potis, Smart Remote   | Öffnungswinkel               | 100 °  |
| Mit Fernbedienung       | Nein   | Unterkriechschutz            | Ja   |
| Variante                | DALI-2 APC - Unterputz   | segmentweise Ausblendung     | Nein   |
| VPE1, EAN               | 4007841002749  | Elektronische Skalierbarkeit | Nein   |
| Ausführung              | Präsenzmelder  | Mechanische Skalierbarkeit   | Ja   |
| Anwendung, Ort          | Innenbereich   | Reichweite Radial            | 5 x 5 m (25 m <sup>2</sup> )   |
| Anwendung, Raum         | Einzelbüro, Konferenzraum / Besprechungsraum, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Umkleide, Funktionsraum / Nebenraum, Teeküche, Innenbereich | Reichweite Tangential        | 7 x 7 m (49 m <sup>2</sup> )   |
|                         |  | Reichweite Präsenz           | 4 x 4 m (16 m <sup>2</sup> )   |
| Farbe                   | Weiß   | Schaltzonen                  | 1760 Schaltzonen   |
| Farbe, RAL              | 9010   | Funktionen                   | Normal- / Testbetrieb, Halb- / Vollautomatik, Taster- / Schalterbetrieb, Manuell ON / ON-OFF, Konstantlichtregelung ON-OFF |
| Inkl. Eckwandhalter     | Nein   | Dämmerungseinstellung        | 10 – 1000 lx   |
| Montageort              | Decke  | Zeiteinstellung              | 30 s – 30 Min.   |

# IR Quattro 8m

DALI-2 APC - Unterputz  
EAN 4007841 002749  
Art.-Nr. 002749



## Technische Daten

|                       |                              |                             |                        |
|-----------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Montageart            | Unterputz, Decke             | Grundlichtfunktion          | Ja                     |
| Schutzart             | IP20                         | Grundlichtfunktion Zeit     | 1-60 Min., ganze Nacht |
| Umgebungstemperatur   | 0 – 40 °C                    | Hauptlicht einstellbar      | 50 - 100 %             |
| Werkstoff             | Kunststoff                   | Dämmerungseinstellung Teach | Ja                     |
| Netzanschluss         | 230 V / 50 – 60 Hz           | Konstantlichtregelung       | Ja                     |
| Steuerausgang, Dali   | Broadcast 2x12 EVG´s         | Vernetzung                  | Ja                     |
| Technologie, Sensoren | Passiv Infrarot, Lichtsensor | Art der Vernetzung          | Master/Slave           |
| Montagehöhe           | 2,50 – 8,00 m                | Vernetzung via              | Kabel                  |
| Montagehöhe max       | 8,00 m                       |                             |                        |

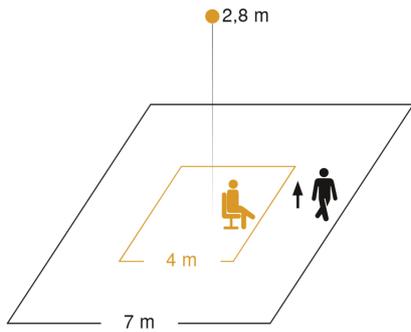
## Zubehör

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| EAN 4007841 592806 | Nutzer Fernbedienung RC5         |
| EAN 4007841 003036 | Control PRO Schutzkorb           |
| EAN 4007841 000363 | Aufputz-Adapter Control Pro IP54 |
| EAN 4007841 009151 | Smart Remote                     |
| EAN 4007841 559410 | Service Fernbedienung RC8        |

# IR Quattro 8m

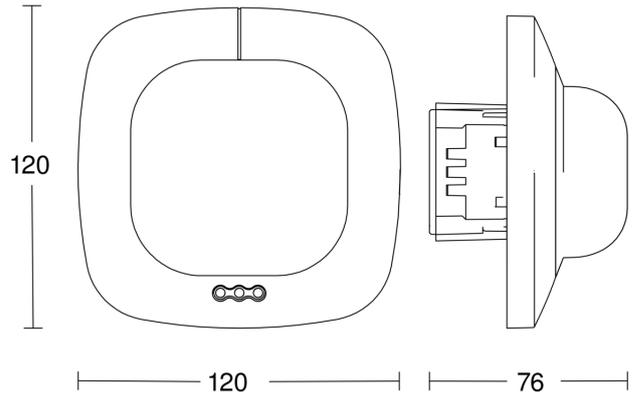
DALI-2 APC - Unterputz  
 EAN 4007841 002749  
 Art.-Nr. 002749

## Sensorerfassungsbereich

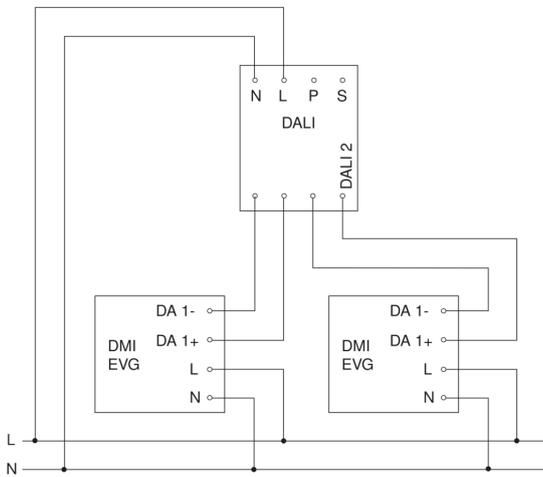


Mögliche Montagehöhe: 2,50 m – 8,00 m  
 Orange: Präsenz  
 Schwarz: tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan Master



## Schaltplan Master-Master Vernetzung

