

# Hallway

DALI-2 APC - Aufputz  
EAN 4007841 086299  
Art.-Nr. 086299



Max. 25 x 3 m



IP54



Bluetooth Mesh



Helligkeit



Temperatur



Luftfeuchte



2 - 4 m

Application  
Controller

5 years

Herstellergarantie  
steinel.de/garantie

CE

## Funktionsbeschreibung

Der klügere Gangsensor weiß mehr. Perfekte radiale Erfassung bis 25 m – ideal für lange Gänge und Flure. Reichweite in beide Richtungen anpassbar. Zeitgemäßes Control PRO II-Design. Ausgestattet mit Bluetooth-Technologie. In der Schnittstelle DALI-2 APC als Steuergerät einsetzbar. Versorgung und Steuerung von bis zu 64 DALI Teilnehmern über den DALI-Bus für die perfekte Einraumlösung. Die Leuchten können via Broadcast angesteuert oder adressiert und in bis zu vier Gruppen unterteilt werden. Zusätzliche Funktionen wie Raumtrenner-Funktion, Bildung einer Multizone und die Nachbargruppenfunktion. Steuerung der Beleuchtung einfach automatisch, zeitbasiert oder individuell über angeschlossene DALI Taster oder per Steinel Connect App.

## Technische Daten

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Abmessungen (L x B x H) | 62 x 123 x 123 mm         |
| Mit Bewegungsmelder     | Ja                        |
| Herstellergarantie      | 5 Jahre                   |
| Einstellungen via       | Bluetooth Mesh            |
| Mit Fernbedienung       | Nein                      |
| Variante                | DALI-2 APC - Aufputz      |
| VPE1, EAN               | 4007841086299             |
| Ausführung              | Präsenzmelder             |
| Anwendung, Ort          | Innenbereich              |
| Anwendung, Raum         | Innenbereich, Flur / Gang |
| Farbe                   | Weiß                      |
| Farbe, RAL              | 9003                      |
| Inkl. Eckwandhalter     | Nein                      |
| Montageort              | Decke                     |
| Montageart              | Aufputz, Decke            |

|                              |                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| optimale Montagehöhe         | 2,8 m                                                                                 |
| HF-Technik                   | 5,8 GHz                                                                               |
| Erfassung                    | ggf. durch Glas, Holz und Leichtbauwände                                              |
| Erfassungswinkel             | Gang, 360 °                                                                           |
| Öffnungswinkel               | 160 °                                                                                 |
| Unterkriechschutz            | Ja                                                                                    |
| segmentweise Ausblendung     | Nein                                                                                  |
| Elektronische Skalierbarkeit | Ja                                                                                    |
| Mechanische Skalierbarkeit   | Nein                                                                                  |
| Reichweite Radial            | 25 x 3 m (75 m <sup>2</sup> )                                                         |
| Reichweite Tangential        | 25 x 3 m (75 m <sup>2</sup> )                                                         |
| Sendeleistung                | < 1 mW                                                                                |
| Funktionen                   | Halb- / Vollautomatik, Konstantlichtregelung, Lichtszone, Master/Slave Übersteuerung, |

# Hallway

DALI-2 APC - Aufputz  
 EAN 4007841 086299  
 Art.-Nr. 086299



## Technische Daten

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Schutzart                  | IP54                                |
| Umgebungstemperatur        | von -20 bis 50 °C                   |
| Werkstoff                  | Kunststoff                          |
| Netzanschluss              | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz            |
| Versorgungsspannung Detail | max. 64 Teilnehmer                  |
| Steuerausgang, Dali        | Adressable/Broadcast 64 EVG's       |
| Technologie, Sensoren      | Hochfrequenz,<br>Dämmerungsschalter |
| Montagehöhe                | 2 – 4 m                             |
| Montagehöhe max            | 4,00 m                              |

Nachbargruppenfunktion, TouchDIM-Funktion, Multizone, Raumtrenner-Funktion

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Dämmerungseinstellung       | 2 – 2000 lx                      |
| Zeiteinstellung             | 10 s – 60 Min.                   |
| Grundlichtfunktion          | Ja                               |
| Grundlichtfunktion Zeit     | 10 Min., ganzer Tag, Ganze Nacht |
| Hauptlicht einstellbar      | Ja                               |
| Dämmerungseinstellung Teach | Ja                               |
| Konstantlichtregelung       | Ja                               |
| Vernetzung                  | Ja                               |
| Vernetzung via              | Bluetooth Mesh                   |
| Produkt Kategorie           | Präsenzmelder                    |

## Optionale Systemkomponenten

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| EAN 4007841 082123 | Tasterkoppler PC4-DALI-2    |
| EAN 4007841 082109 | Relais REL5A-DALI-2         |
| EAN 4007841 084653 | Funktaster PB2-Bluetooth    |
| EAN 4007841 084660 | Funktaster PB4-Bluetooth    |
| EAN 4007841 067342 | Tasterkoppler PC4-Bluetooth |
| EAN 4007841 067342 | Tasterkoppler PC4-Bluetooth |

# Hallway

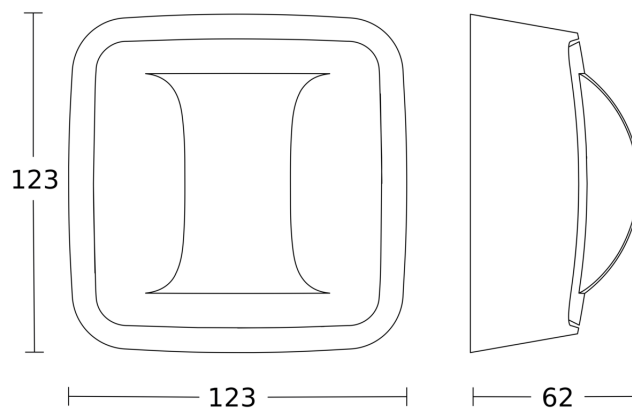
DALI-2 APC - Aufputz  
EAN 4007841 086299  
Art.-Nr. 086299

## Sensorerfassungsbereich

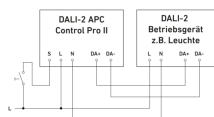


Mögliche Montagehöhe: 2,00 m – 4,00 m  
Orange: radial und tangential

## Maßzeichnung



## Schaltplan Master



## Schaltplan Master-Slave Vernetzung

