

Swiss Garde 360 DALI Master A-Comfort Aufputzmontage (AP), 24 m, rund, weiß

41751

4 Jahre
Garantie

Master-Präsenzmelder mit erhöhter Reichweite für DALI-Systeme (adressierbar). Konstantlichtregelung bis zu 3 Zonen, 2 sekundäre Zonen (ON/OFF), multifunktionales potentialfreies Relais. Schnellste Inbetriebnahme über App oder Fernbedienung, kein DALI-Programmiergerät notwendig. Bereichserweiterung mit max. 10 Sekundär-Melder. Sekundär-Melder werden automatisch erkannt.

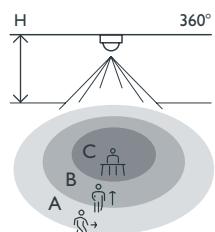
Farbausführung: weiß

Kompatible Sekundär-Melder: 41752, 41753, 41763

- Ideal für DALI Anwendungen in Grossraumbüros, Schulzimmer, Sitzungszimmer etc.
- Ansteuerung von bis zu 4 Beleuchtungszonen, geringster Verdrahtungsaufwand dank dem adressierbaren DALI Protokoll alle Geräte (Master, secondary, Leuchten, Schalter) parallel verdrahtet
- Zonen konfigurierbar für Konstantlichtregelung, Licht Ein/Aus oder HLK
- Betrieb in Master-/Sekundär-Konfiguration mit bis zu 10 DALI Sekundär-Geräten
- Integrierte DALI Spannungsversorgung für max. 200mA Last
- Einsatz von bis zu 3 konventionellen 230V Schaltern möglich
- Integriertes Hochleistungsrelais zum Schalten von konventionellen Lasten oder HLK
- Kleinster Aufwand zur Konfiguration, da Sekundär-Melder, Leuchten und Schalter automatisch erkannt werden
- Plug & Play dank automatischem Ausmessen der Zonen mit Konstantlichtregelung
- Bis zu 4 Lichtszonen programmierbar
- Erhöhter Spritzwasserschutz IP54



Erfassungsbereich



| H | A Across | B Towards | C Presence |
|-------|-------------|--------------|---------------|
| 2 m | Ø 16 m | Ø 10 m | Ø 4 m |
| 2.5 m | Ø 20 m | Ø 12 m | Ø 5 m |
| 3 m | Ø 24 m | Ø 14 m | Ø 6 m |



DALI



Master



360 °
Ø 24 m bei
einer Höhe
von 3 m



Ø 24 m bei
einer Höhe
von 3 m



2 – 3.4 m



Aufputz

niko

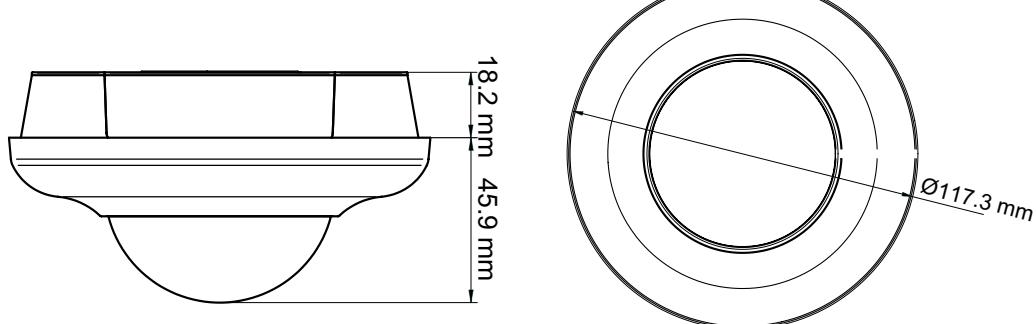
Technische Daten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 41751 |
| Kompatible Sekundär-Melder | 41752, 41753, 41763 |
| Eingangsspannung | 230 Vac $\pm 10\%$, 50 Hz |
| Detektorausgang | DALI Addressable |
| Maximaler MCB-Wert | 10 A (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt) |
| Relaiskontakt | Schließer (max. 10 A), potentialfrei |
| Maximale Last Glühlampen und Halogenlampen ($\cos\phi = 1$) | 2300 W |
| Maximale Last Energiesparlampen (CFLi) | 350 W |
| Maximale Last LED-Lampen | 350 W |
| Maximale Last LED-Treiber | 500 VA |
| Maximale Last elektronischer Transformator | 500 VA |
| Maximale Schaltkapazität | 140 μ F |
| Maximaler Einschaltspitzenstrom | 165 A/20 ms – 800 A/200 μ s |
| Lichtstärkebereich | 100 lux – 2000 lux |
| Anzahl der Kanäle | 1 Kanal |
| Maximale Anzahl der dimmbaren Zonen | 4 |
| Ausschaltverzögerung | 5 min – ∞ |
| Erfassungswinkel | 360 ° |
| Erfassungsbereich (PIR) | \varnothing 24 m bei einer Höhe von 3 m |
| Umgebungstemperatur | -5 – +50 °C |
| Montage | Aufputz |
| Montagehöhe | 2 – 3.4 m |
| Abmessungen (HxBxT) | 117.3 x 117.3 x 64.1 mm |
| Schutzart | IP54 |
| Kennzeichnung | CE |

Zubehör

| | |
|-------|--|
| 41934 | P-IR Fernbedienung für DALI adressierbar |
| 25323 | Universal RC mit Luxmeter |
| 3331 | Schutzgitter, weiß |

Abmessungen



niko

Anschlussplan

