

IR Quattro HD-2 24m

DALI-2 Input Device - Unterputz
EAN 4007841 064372
Art.-Nr. 064372



infrared sensor
360°



ideal 2,5 - 10 m



2 - 2000 lux



5 sec - 60 min



Settings via App



Pyro sensor
individually
controllable



max. 9 x 9 m
presence



brightness

Teach



plastic free
packaging

Funktionsbeschreibung

Design für feinste Erkennung im größten Erfassungsbereich unter unseren Infrarot-Präsenzmeldern. Ideal für Großraumbüros oder Klassenzimmer. Der IR Quattro HD-2 mit 360°-Erfassung und 5.200 Schaltzonen. Kabellose Einstellung und Vernetzung per Bluetooth. Pyro-Sensoren einzeln steuerbar. Für Deckeneinbau (COM1, KNX V3.5) sowie als Unterputz- und Aufputz-Variante (COM1, COM2, DALI-2 IPD, KNX V3.5, IP und BT IPD). Messgrößen: Präsenzfunktion und Helligkeit sowie Temperatur und Luftfeuchte bei IP, KNX und DALI-2 IPD. Montagehöhe max. 10 m. Reichweite: 81 m² (radial), 576 m² (tangential).

IR Quattro HD-2 24m

DALI-2 Input Device - Unterputz
EAN 4007841 064372
Art.-Nr. 064372



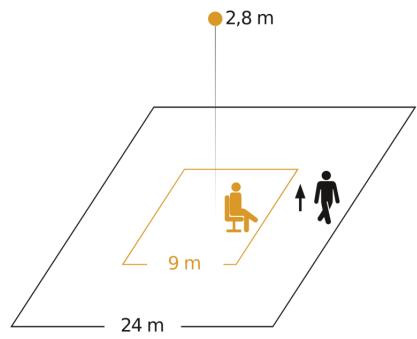
Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	69 x 103 x 103 mm	Montagehöhe	2,50 – 10,00 m
Herstellergarantie	5 Jahre	Montagehöhe max	10,00 m
Einstellungen via	Bus, Connect Bluetooth Mesh, App	optimale Montagehöhe	2,8 m
Mit Fernbedienung	Nein	Erfassungswinkel	360 °
Variante	DALI-2 Input Device - Unterputz	Unterkriechschutz	Ja
VPE1, EAN	4007841064372	segmentweise Ausblendung	Ja
Ausführung	Präsenzmelder	Elektronische Skalierbarkeit	Ja
Anwendung, Ort	Innenbereich	Mechanische Skalierbarkeit	Ja
Anwendung, Raum	Hörsaal, Klassenzimmer, Großraumbüro, Hochregallager, Produktionsbereich, Konferenzraum / Besprechungsraum, Dienstzimmer, Aufenthaltsraum, Umkleide, Rezeption / Lobby, Sporthalle, Parkhaus / Tiefgarage, Speisesaal / Kantine, Innenbereich	Reichweite Radial	9 x 9 m (81 m ²)
		Reichweite Tangential	24 x 24 m (576 m ²)
Anwendung, Raum		Reichweite Präsenz	9 x 9 m (81 m ²)
		Funktionen	Bewegungssensor, Präsenzfunktion, Präsenzmelderlogik
Farbe	Weiß	Dämmerungseinstellung	2 – 2000 lx
Farbe, RAL	9003	Grundlichtfunktion	Nein
Inkl. Eckwandhalter	Nein	Hauptlicht einstellbar	Nein
Montageort	Decke	Dämmerungseinstellung Teach	Ja
Montageart	Unterputz, Decke	Konstantlichtregelung	Nein
Schutzart	IP20	Vernetzung	Ja
Umgebungstemperatur	0 – 40 °C	Vernetzung via	DALI-Bus
Werkstoff	Kunststoff	Max. Stromaufnahme gemäß IEC 62386-101	84 mA
Netzanschluss	12,5 – 22 V	Typische Stromaufnahme bei 16V Eingangsspannung	19 mA
Eigenverbrauch	0,3 W	Max. Stromaufnahme bei 10V Eingangsspannung im regulären Betrieb	32 mA
Versorgungsspannung Detail	Dali-Bus		
Steuerausgang, Dali	Adressable/Slave		
Sensortechnologie	Passiv-Infrarot		

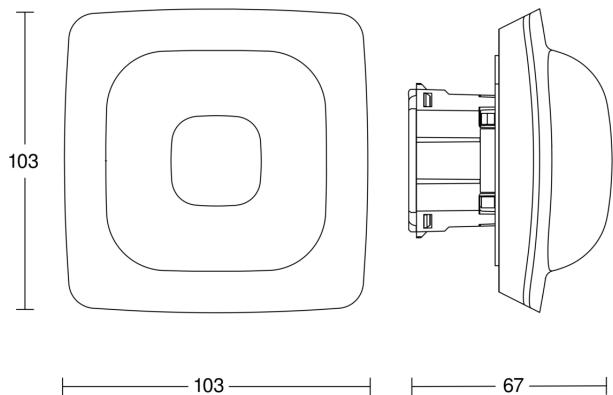
IR Quattro HD-2 24m

DALI-2 Input Device - Unterputz
EAN 4007841 064372
Art.-Nr. 064372

Sensorerfassungsbereich



Maßzeichnung



Mögliche Montagehöhe: 2,50 m - 10,00 m

Orange: Präsenz

Schwarz: tangential

Schaltplan Vernetzung DALI-2 APC mit DALI-2 IPD

