

PD-FLAT 360i/10 DT KNXs ROUND WH

Artikelnummer **GTIN**
 4015120451836



Produktbeschreibung

Ob in der exklusiven Lounge oder im repräsentativen Vorstandsbüro – an vielen Orten verlangt die stilvolle Inneneinrichtung eine ebenso ansprechende Optik der Raumtechnik. Genau die richtige Aufgabe für die KNX Design-Deckeneinbau-Präsenzmelder der Serie FLAT. Innovative Funktionen wie adaptive Nachlaufzeit und Kurzzeitpräsenz optimieren die Energieeffizienz. Bis zu 4 Lichtkanäle lassen sich per Offset regeln und dabei individuell übersteuern. Mit zusätzlich integrierter Temperatur- und Akustiksensoren, 3 separaten Schaltkanälen und 2 Logikmodulen gelingt so eine präzise auf den Bedarf zugeschnittene Steuerung von Beleuchtung, HLK und mehr.

- KNX Design-Deckeneinbau-Präsenzmelder
- Maximale Reichweite von bis zu Ø10 m bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- Integrierter Temperatur- und Akustiksensoren
- Temperaturmessung, Steuerung per Heizmodus
- Schnelles Einlernen der Lichtmessung (TEACH)
- Kurzzeitpräsenz für maximale Energieeinsparung bei kurzer Raumnutzung
- Adaptive, sich an die reale Raumnutzung anpassende Nachlaufzeit
- Offset-Lichtregelung von bis zu 4 dabei individuell übersteuerbaren Lichtkanälen
- Bis zu 3 separate Schaltkanäle für HLK und weitere Geräte
- 2 Logikmodule
- Unterstützte Funktionen der Lichtkanäle:
 - Konstantlichtregelung
 - SymbiLogic (HCL)
 - RGB(W) / HSV
 - Schalten
 - Dämmerungsschalter
- Standardausführung als Unterputzgerät
- Deckeneinbaumontage mit Zubehör möglich
- Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske

Technische Daten

| ALLGEMEIN | |
|-------------------------------|--|
| Gerätekategorie | Decken-Präsenzmelder |
| Lieferumfang | *UNDEFINED TEXT* |
| Benutzerschnittstelle | IR-Fernbedienung mit "blue mode" Technologie, ETS-Software |
| Fernbedienbar | ✓ |
| Konformität | CE, RoHS, WEEE |
| Garantie | 5 Jahre |
| BEFESTIGUNG | |
| Montageart | Unterputz / Gerätedose Ø 68 mm |
| Montageort | Decke |
| Einbaumaß | Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Anschließer Leiterquerschnitt | 0,6 - 0,8 mm ² |
| GEHÄUSE | |
| Abmessungen | Höhe 30 mm, Ø 94 mm |
| Werkstoff | UV-stabilisiertes Polycarbonat |
| Schutzart | IP20 |

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 °C...+50 °C |
| Relative Luftfeuchte | 5 - 93 %, nicht kondensierend |
| Farbe | weiss, ähnlich RAL 9010 |

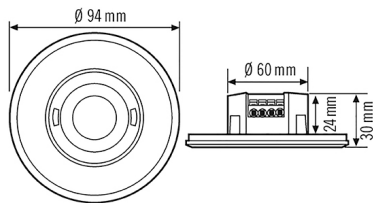
| ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG | |
|------------------------|--------------|
| Steuerungssystem | KNX |
| Schutzklasse | III |
| Nennspannung | 29 - 31 V DC |
| Leistungsaufnahme | 0,2 W |
| Stromaufnahme | 6 mA |

| SENSORIK | |
|-------------------|--------------------------|
| Erfassungswinkel | 360° |
| Erfassungsbereich | bis zu 79 m ² |
| Empf. Montagehöhe | 2,5 m |
| Max. Montagehöhe | 5 m |
| Lichtmessung | Mischlicht |
| Helligkeitswert | 3 - 1000 lx |

PD-FLAT 360i/10 DT KNXs ROUND WH

Artikelnummer **GTIN**
4015120451836

Masszeichnung



Ausführliche Produktbeschreibung

Ob in der exklusiven Lounge oder im repräsentativen Vorstandsbüro – an vielen Orten verlangt die stilvolle Inneneinrichtung eine ebenso ansprechende Optik der Raumtechnik. Genau die richtige Aufgabe für die KNX Design-Deckeneinbau-Präsenzmelder der Serie FLAT. Innovative Funktionen wie adaptive Nachlaufzeit und Kurzzeitpräsenz optimieren die Energieeffizienz. Bis zu 4 Lichtkanäle lassen sich per Offset regeln und dabei individuell übersteuern. Mit zusätzlich integrierter Temperatur- und Akustiksensoren, 3 separaten Schaltkanälen und 2 Logikmodulen gelingt so eine präzise auf den Bedarf zugeschnittene Steuerung von Beleuchtung, HLK und mehr.

- KNX Design-Deckeneinbau-Präsenzmelder
- Maximale Reichweite von bis zu \varnothing 10 m bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- Integrierter Temperatur- und Akustiksensoren
- Temperaturmessung, Steuerung per Heizmodus
- Schnelles Einlernen der Lichtmessung (TEACH)
- Kurzzeitpräsenz für maximale Energieeinsparung bei kurzer Raumnutzung
- Adaptive, sich an die reale Raumnutzung anpassende Nachlaufzeit
- Offset-Lichtregelung von bis zu 4 dabei individuell übersteuerbaren Lichtkanälen
- Bis zu 3 separate Schaltkanäle für HLK und weitere Geräte
- 2 Logikmodule
- Unterstützte Funktionen der Lichtkanäle:
 - Konstantlichtregelung
 - SymbiLogic (HCL)
 - RGB(W) / HSV
 - Schalten
 - Dämmerungsschalter
- Standardausführung als Unterputzgerät
- Deckeneinbaumontage mit Zubehör möglich
- Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske