

## PD-FLAT 360i/10 DT KNXs ROUND FM WH

Artikelnummer

GTIN

4015120451805



### 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

Geräteklasse	Decken-Präsenzmelder
Lieferumfang	*UNDEFINED TEXT*
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung mit "blue mode" Technologie, ETS-Software
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre

#### BEFESTIGUNG

Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 100 mm, Ø 68 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,6 - 0,8 mm <sup>2</sup>

#### GEHÄUSE

Abmessungen	Höhe 76 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

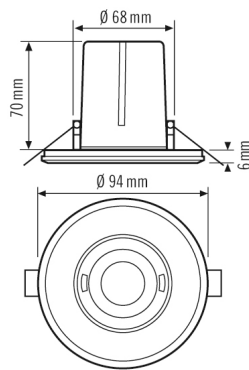
#### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

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

## PD-FLAT 360i/10 DT KNXs ROUND FM WH

**Artikelnummer**      **GTIN**  
4015120451805

### 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