thePixa P360 KNX UP BK

Artikelnr.: 2269202

KNX
Sensors

Functiebeschrijving



- **Huidig niet beschikbaar**
- Optische sensor voor plafondmontage
- KNX Data-Secure
- Rechthoekig detectiebereik met tot 6 flexibele detectiezones
- (Totaalbereik 11,0 x 15,5 m 171 m²; bij 4,5 m montagehoogte)
- Beperkingen van het detectiebereik volgen via de app (thePixa Plug)
- Automatische aanwezigheids- en lichtsterkteafhankelijke regeling van verlichting en HLK
- Ieder detectiebereik heeft zijn eigen lichtmeting
- Vergelijking van de lichtsterktemetingen via de thePixa Plug-app
- Instelbare gevoeligheid sensor
- Onderscheid tussen beweging en aanwezigheid
- Parallelschakeling van meerdere sensoren (Master/Slave of Master/Master)
- Testmodus ter controle van functie en detectiebereik via de app (thePixa Plug)
- Uitgave bezettingsgraad en -dichtheid per telegram
- Geïntegreerde temperatuursensor
- Plafondinbouw in inbouwdoos (2-puntsbevestiging)
- Plafondopbouw mogelijk met opbouwraam (optie)
- App thePixa Plug voor instellingen en evaluaties (iOS/Android)
- KNX-firmware-update mogelijk (ETS-app)
- Sensor-firmware-update mogelijk (thePixa Plug-app)
- 6 kanalen licht, Z1-licht – Z6-licht:
- Schakelen of constante lichtregeling met 6 autonome regelingen en stand-by-functie (oriënteringslicht)
- Schakelen met dimbare verlichting
- Vrij schakelobject bij bedieningswijze Schakelen
- Vol- of halfautomatisch
- Lichtsterkte-schakelwaarde instelbaar in lux met parameter
- De gewenste lichtsterkte instelbaar in lux met parameter en telegram
- Nalooptijd licht instelbaar met parameter
- Aura-effect voor betere oriëntatie en meer veiligheid
- Manuele oversturing met telegram
- 6 kanalen HKL, Z1-HKL – Z6-HKL:
- Inschakelvertraging en nalooptijd instelbaar
- Zenden van de bedrijfsmodus
- Afzonderlijk blokkeringstelegram
- 6 kanalen ruimtebezetting, Z1-ruimtebezetting – Z6-ruimtebezetting:
- Uitgave van aantal personen
- Aansturing van een ventilator met tot 3 trappen.
- 3 parametreerbare drempelwaarden (drempelwaardeschakelaar)

thePixa P360 KNX UP BK

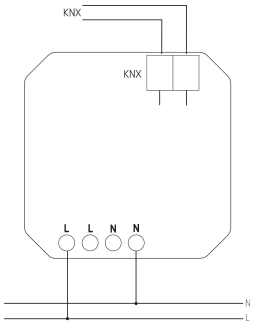
Artikelnr.: 2269202

Technische specificaties

	thePixa P360 KNX UP BK
Bedrijfsspanning	230 V AC - 240 V AC
Frequentie	50 Hz
Standby verbruik	≤1,6 W
Montagehoogte	2,5 - 4,5 m
Minimale hoogte	2,5 m
Detectiehoek	360°
Type aansluiting	Schroefklemmen, KNX-busklem
Soort montage	Plafondmontage, Inbouw
Nalooptijd licht	0 s - 60 min

	thePixa P360 KNX UP BK
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Inschakelvertraging aanwezigheid	0 s - 120 min / inactief
Omgevingstemperatuur	-5°C ... 45°C
Detectiebereik	79 m² (7,5 x 10,5 m)
Kleur	Zwart
Instelbereik temperatuur	-15°C ... 60°C
Beschermingsgraad	IP 20

Aansluitschema's



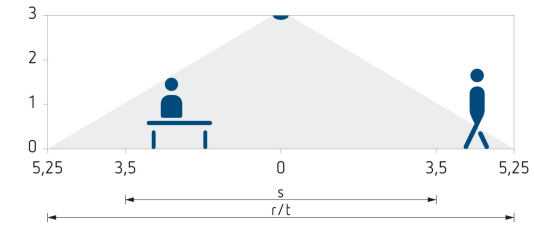
Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

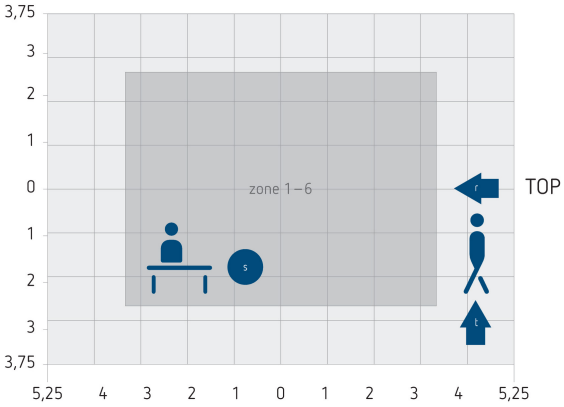
Montagehoogte (A)	Bewegend (T)	Zittend (S)
2,5 m	54 m² | 6 m x 9 m	22 m² | 4 m x 5,5 m
3 m	79 m² | 7,5 m x 10,5 m	35 m² | 5 m x 7 m
3,5 m	102 m² | 8,5 m x 12 m	51 m² | 6 m x 8,5 m
4 m	128 m² | 9,5 m x 13,5 m	79 m² | 7,5 m x 10,5 m
4,5 m	171 m² | 11 m x 15,5 m	102 m² | 8,5 m x 12 m

thePixa P360 KNX UP BK

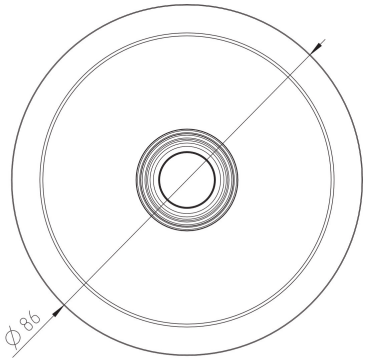
Artikelnr.: 2269202

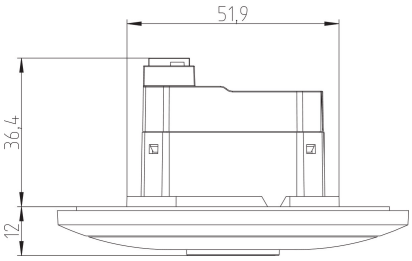
Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C





Maattekeningen





thePixa P360 KNX UP BK

Artikelnr.: 2269202

Accessoires

Plafondinbouwdoos 68A
Artikelnr.: 9070992



Opbouwhuis thePixa WH
Artikelnr.: 9070816



Opbouwhuis thePixa BK
Artikelnr.: 9070443

