

thePixa P360 KNX UP WH

Artikelnr.: 2269200

theben

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)



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2269200

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

23-11-2024
Pagina 1 van 4

thePixa P360 KNX UP WH

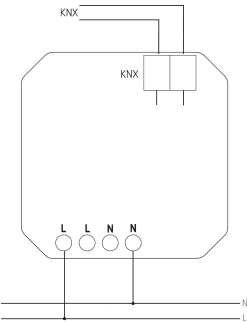
Artikelnr.: 2269200



Technische specificaties

thePixa P360 KNX UP WH		thePixa P360 KNX UP WH	
Bedrijfsspanning	230 V AC - 240 V AC	Nalooptijd licht	0 s - 60 min
Frequentie	50 Hz	Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Standby verbruik	≤1,6 W	Inschakelvertraging aanwezigheid	0 s - 120 min / inactief
Montagehoogte	2,5 - 4,5 m	Omgevingstemperatuur	-5°C ... 45°C
Minimale hoogte	2,5 m	Kleur	Wit
Meetbereik lichtsterkte	5 - 3000 lx	Instelbereik temperatuur	-15°C ... 60°C
Type aansluiting	Schroefklemmen Busaansluiting: KNX-busklem	Beschermingsgraad	IP 20
Soort montage	Inbouw		

Aansluitschema's



Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

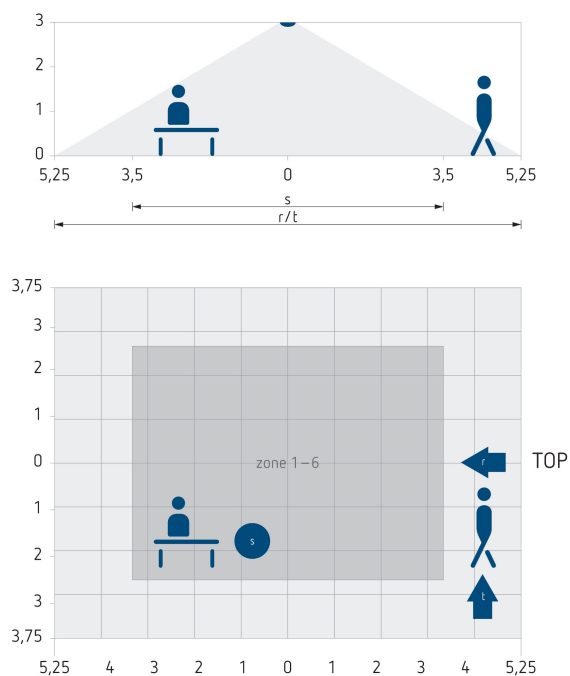
Montagehoogte (A)	Bewegend (T)	Zittend (S)	
2,5 m	54 m² 6 m x 9 m	22 m² 4 m x 5,5 m	
3 m	79 m² 7,5 m x 10,5 m	35 m² 5 m x 7 m	
3,5 m	102 m² 8,5 m x 12 m	51 m² 6 m x 8,5 m	
4 m	128 m² 9,5 m x 13,5 m	79 m² 7,5 m x 10,5 m	
4,5 m	171 m² 11 m x 15,5 m	102 m² 8,5 m x 12 m	

thePixa P360 KNX UP WH

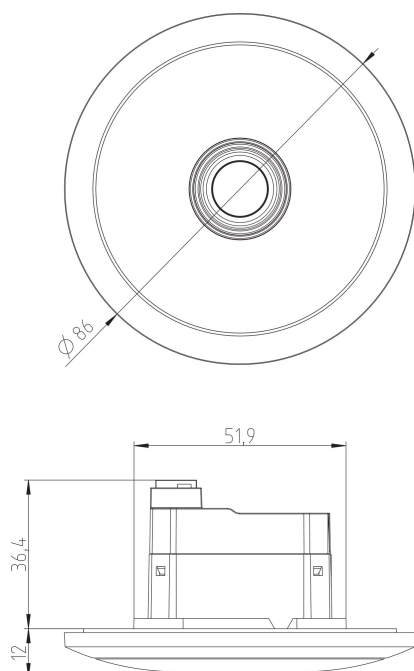
Artikelnr.: 2269200

theben

Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C



Maattekeningen



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2269200

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

23-11-2024
Pagina 3 van 4

thePixa P360 KNX UP WH

Artikelnr.: 2269200



Accessoires

Plafondinbouwdoos 68A

Artikelnr.: 9070992



Opbouwhuis thePixa WH

Artikelnr.: 9070816



Opbouwhuis thePixa BK

Artikelnr.: 9070443

