Höghöjdssensor, 360°, 230 V, 40 m, master, 1 kanal, för utanpåliggande montering

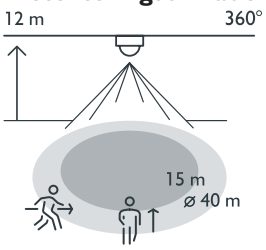
350-802111

Den här höghöjdssensorn är en mastersensor med 1 kanal som har ett stort detekteringsområde för automatisk belysningskontroll. Den är designad för utanpåliggande montering och har en IP54-kapslingsklass. Sensorns inställningar kan ändras med Nikos Sensor Tool-app och dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation mellan en smartphone eller en läsplatta och sensorn.



- Höghöjdssensor för ytmontering
- Snabb kabelmontering med lätt åtkomliga skruvfria instickskontakter
- Användarvänlig app för installation och konfiguration (iOS/Android)
- Dubbelriktad Bluetooth®-kommunikation gör det enkelt att ändra inställningarna och ger realtidsinformation i appen
- Försedd med tre PIR-sensorer som vardera täcker 120°
- Förkonfigurerade funktioner:
  - justerbar PIR-känslighet (4 nivåer) i 3 x 120°
  - ett eller fler PIR-element kan inaktiveras
  - händelselogg håller reda på de senaste ändringarna
- Detekteringsområdet kan utökas med upp till 10 slavsensorer
- Trådlös kommunikation mellan master- och slavsensorer
- Robust potentialfritt relä
- Automatisk belysningsstyrning kan åsidosättas med en 230 V-tryckknapp - olika alternativ är tillgängliga
- Inställningar och konfiguration kan låsas med en PIN-kod
- Molnlösning för att säkerhetskopiera och byta ut konfigurationsfiler
- IP54-kapslingsklass

Detekteringsområde



4 m	8 m	16 m
5 m	10 m	20 m
6 m	12 m	24 m
7 m	14 m	28 m
8 m	16 m	32 m
10 m	15 m	36 m
12 m	15 m	40 m

Bluetooth



Tekniska data

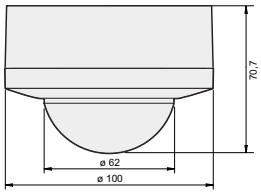
4 year warranty

Artikelnummer	350-802111
Konfiguration	master
Matningsspänning	230 Vac ± 10 %, 50 Hz
Effektförbrukning	0.3 W
Reläkontakt 1	NO (max. μ10 A), potentialfri
Maximal belastning glöd- och halogenglödlampor (cosφ=1)	2300 W
Maximal belastning lysrör (cosφ ≥ 0,5)	1200 VA
Maximal belastning lågenergilampor (CFLi)	350 W
Maximal belastning LED-lampor 230 V	350 W
Maxbelastning LED-drivdon	500 VA
Maximal belastning elektronisk transformator	500 VA
Maximal inkopplingsström	165 A/20 ms – 800 A/200 μs
Ljusstyrkeintervall	20 lux – 2000 lux, ∞
Antal kanaler	1 kanal
Frånkopplingsfördröjning	pulse, 15 s – 2 h, ∞
Detekteringsområde	360 °
Räckvidd (PIR)	upp till 40 m i diameter från en höjd på 12 m
Omgivningstemperatur	-25 – 50 °C
Montering	utanpåliggande
Monteringshöjd	4 – 12 m
Färg	white (RAL 9010)
Mått synliga delar (H x B x D)	100 x 100 x 70.7 mm
Mått	100 x 100 x 70.7 mm
Anslutningsklämmor	2,5 mm²
Maximal räckvidd för Bluetooth®	25 m
Maximal radiofrekvenseffekt	-5 dBm
Minsta avstånd mellan Bluetooth®-enheter	1.2 m
Kapslingsklass	IP54
Slaghållfasthet	IK04
Sensorinställningar	Appen Niko detector tool samt tvåvägs Bluetooth®-kommunikation
Märkning	CE

Tillbehör

350-802011	Höghöjdssensor, 360°, 230 V, 40 m, slav, för utanpåliggande montering

Dimensioner



Kopplingsschema

