



PD2N-KNX-DX-UP

93361 EAN: 4007529933617

- Hálózati feszültség: KNX-BUS-n keresztül
- Méretek: Ø 106 x 42 mm
- Tipikus áramfogyasztás: 12 mA

Order data

| Designation | Szín | Art.No |
|----------------|-------|--------|
| PD2N-KNX-DX-UP | fehér | 93361 |

Accessories

| Designation | Szín | Art.No |
|--|------------|--------|
| BLE-IR-Adapter | fekete | 93067 |
| IR-PD-KNX | - | 92123 |
| IR-PD-KNX-Mini | - | 93398 |
| Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm) | fehér | 92199 |
| AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP | fehér | 93307 |
| Gyűrű PD2N UP | fekete | 93763 |
| Gyűrű PD2N UP | matt fehér | 93762 |
| Gyűrű PD2N UP | antracit | 93761 |
| Gyűrű PD2N UP | fehér | 93760 |
| AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP | fekete | 93753 |
| AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP | matt fehér | 93752 |
| AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP | antracit | 93751 |

Technical data

| | |
|---|---|
| Hálózati feszültség: | KNX-BUS-n keresztül |
| Méretek: | Ø 106 x 42 mm |
| Tipikus áramfogyasztás: | 12 mA |
| Érzékelési terület: | vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés) max. Ø 10 m áthaladás max. Ø 6 m megközelítés max. Ø 4 m kis mozgások |
| Érzékelési távolság: | |
| Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): | 78 m ² / 2.5 m szerelési magasság |
| Szerelési magasság min. / max. / ajánlott: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Védettség / Érintésvédelmi osztály: | IP20 / III. osztály |
| Hőmérsékletmérési tartomány: | -5 °C - +45 °C |
| Környezeti hőmérséklet: | -25 °C - +55 °C |
| Ház: | Magas UV állóságú polikarbonát |
| Anyag színe: | fehér matt, hasonló RAL9010 |
| Fényérzékelők száma: | 2 |
| PIR szenzorok száma: | 1 |
| KNX TP 256: | Igen |
| Tájékoztató fény: | 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min |
| Éjszakai fény: | 5 - 100 % |
| Beállított megvilágítási szint: | 5 - 2000 Lux |

Product information

KNX jelenlét érzékelő beépített KNX buszcsatlakozóval

Kis telepítési mélység

Egy világításvezérlés kimenet (szabályozás vagy kapcsolás), egy slave kimenet, három (elkülönítetten paraméterezhető) HVAC kimenet

Intelligens félautomata üzemmód, jelenlét független üzemmód (alkonykapcsoló), teljes automata üzemmód

Két logikai modul

Jelenlét (PIR) érzékelő egyedi érzékenység beállítása

Kevert fénymérés belső és külső fényérzékelővel

Különböző zárolási funkciók

Az állapotjelző LED-ek aktiválhatók / deaktiválhatók

A programozó gomb (fizikai cím) távvezérléssel működtethető

Három világítási csoport szabályozása/kapcsolása a világítási érték eltolásával, ofszettel (külső beavatkozás lehetséges)

Rövid jelenlét, önbeálló késleltetési idő, folyosófunkció

Világítási képek behívása

Hőmérséklet- és zajérzékelő

HVAC üzemmód (1 = komfort, 2 = készenléti, 3 = gazdaságos, 4 = fagy / hővédelem)

5 gombos infravörös távirányítóval működtethető (tartozék)

Jelenlét szimuláció

Az érzékelési terület bővíthető a master-slave üzemmódnak köszönhetően

Kiterjedt optimalizálási lehetőségek a fényméréshez

A mért fényérték továbbítása buszon keresztül

Távvezérelhető IR távirányítóval (opcionális)

PIN kód

Kézi beavatkozás külső KNX nyomógombokkal lehetséges

Funkcióvezérlés (szívverés, ciklikus küldés)

Kényszerített kikapcsolás

Intelligens központi kikapcsolási funkció

Kikapcsolás előjelzés

Kiválasztható viselkedés a buszfeszültség visszakapcsolása esetére

Beállítható biztonsági késleltetés a lámpák kikapcsolásához

Paraméterezés ETS 4-gyel a KNX rendszerbe történő integráláshoz

Az ETS adatbázisba történő importáláshoz szükséges termékadatbázis letölthető a B.E.G. honlapjáról.

A dimmelési görbe beállítása

A reflexiós tényező meghatározása, pl. íróasztalon, az opcionális BLE-IR adapterrel

Fénycső beégetési funkció, az idő 1-100 óra között állítható be

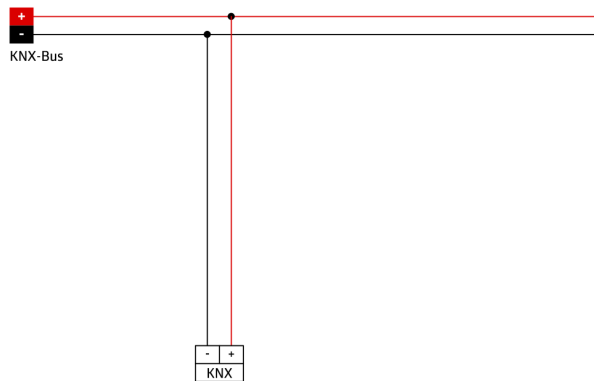
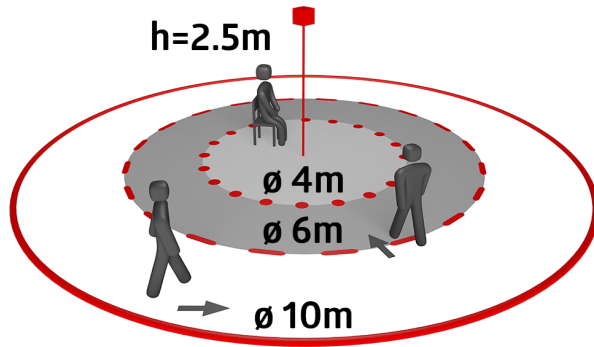
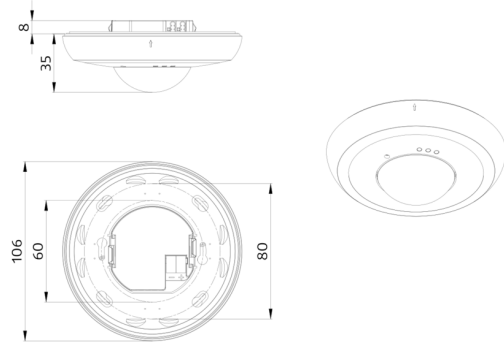
Lágyindítás

Rögzítő rugók

Takaró lamellák

Alkalmazási példák:

kis irodák, konferencia termek, lépcsőházak, nyitott irodák, tanterem / előadóterem



Accessories



BLE-IR-Adapter
Art.No: 93067

Méreték: 40 x 55 x 103 mm
Anyag színe: fekete
Frekvencia: 2.4 GHz ISM band, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



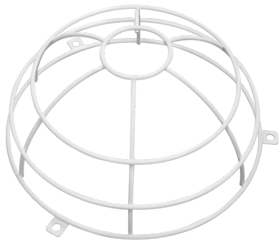
IR-PD-KNX
Art.No: 92123

Méreték: 80 x 60 x 8 mm
Anyag színe: -
Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0 mAh



IR-PD-KNX-Mini
Art.No: 93398

Méreték: 57 x 35 x 7 mm
Anyag színe: -
Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0 mAh



Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.No: 92199

Méreték: Ø 200 x 90 mm
Ütésállóság: IK09
Ház: felületkezelt fémkosár



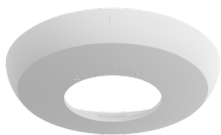
AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP
Art.No: 93307

Méreték: Ø 109 x 19 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010



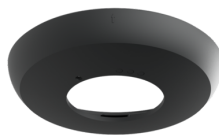
Gyűrű PD2N UP
Art.No: 93763

Méreték: Ø 106 x 20 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát



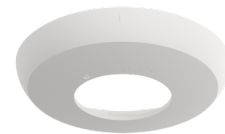
Gyűrű PD2N UP
Art.No: 93762

Méreték: Ø 106 x 20 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát



Gyűrű PD2N UP
Art.No: 93761

Méreték: Ø 106 x 20 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát



Gyűrű PD2N UP
Art.No: 93760

Méreték: Ø 106 x 20 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát



AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Art.No: 93753

Méreték: Ø 109 x 19 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát



AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Art.No: 93752

Méreték: Ø 109 x 19 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát



AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Art.No: 93751

Méreték: Ø 109 x 19 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát