



PD2N-KNX-DX-UP

93361 EAN: 4007529933617

KNX jelenlét érzékelő beépített KNX buszcsatlakozóval

Kis telepítési mélység

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

Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD2N-KNX-DX-UP	fehér	93361

Tartozékok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)	fehér	92199
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	fehér	93307
Fedőgyűrű PD2N UP	fekete	93763
Fedőgyűrű PD2N UP	matt fehér	93762
Fedőgyűrű PD2N UP	antracit	93761
Fedőgyűrű PD2N UP	fehér	93760
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	fekete	93753
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	matt fehér	93752
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	antracit	93751

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	KNX-buszon keresztül
Méretek:	Ø 106 x 42 mm
Tipikus áramfogyasztás:	12 mA
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető) 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:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010
Fényérzékelők száma:	2
PIR szenzorok száma:	1
KNX TP 256:	Igen
Tájékozódási fény:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Éjszakai fény:	5 - 100 %
Beállított megvilágítási szint:	5 - 2000 Lux

Termékinformációk

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 fényérés 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 fényéréshez

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:

Egyéni/zárt iroda, Konferenciaterem, Lépcsőház, Nyitott irodaterület, Tan- és előadóterem



Tartozékok



BLE-IR-Adapter

Cikkszám: 93067

Méreték: 40 x 55 x 103 mm

Anyag színe: fekete

Frekvencia: 2.4 GHz ISM-sáv, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-KNX

Cikkszám: 92123

Méreték: 80 x 60 x 8 mm

Anyag színe: -

Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0
mAh



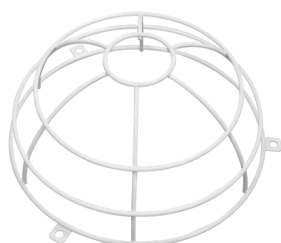
IR-PD-KNX-Mini

Cikkszám: 93398

Méreték: 57 x 35 x 7 mm

Anyag színe: -

Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0
mAh



Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)

Cikkszám: 92199

Méreték: Ø 200 x 90 mm

Ütésállóság: IK09

Ház: felületkezelte acélkosár



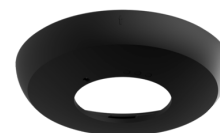
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Cikkszám: 93307

Méreték: Ø 109 x 19 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP54

Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010



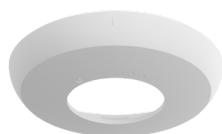
Fedógyűrű PD2N UP

Cikkszám: 93763

Méreték: Ø 106 x 20 mm

Ütésállóság: IK05

Ház: UV-álló polikarbonát



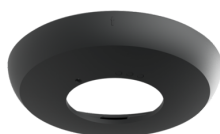
Fedógyűrű PD2N UP

Cikkszám: 93762

Méreték: Ø 106 x 20 mm

Ütésállóság: IK05

Ház: UV-álló polikarbonát



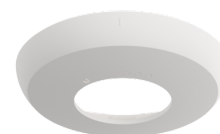
Fedógyűrű PD2N UP

Cikkszám: 93761

Méreték: Ø 106 x 20 mm

Ütésállóság: IK05

Ház: UV-álló polikarbonát



Fedógyűrű PD2N UP

Cikkszám: 93760

Méreték: Ø 106 x 20 mm

Ütésállóság: IK05

Ház: UV-álló polikarbonát



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Cikkszám: 93753

Méreték: Ø 109 x 19 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Ház: UV-álló polikarbonát



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Cikkszám: 93752

Méreték: Ø 109 x 19 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Ház: UV-álló polikarbonát



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Cikkszám: 93751

Méreték: Ø 109 x 19 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Ház: UV-álló polikarbonát