

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup> net**

## PD2N-KNXs-DX-UP Set 93513-93752-93762

KNX PIR jelenlétérzékelő (Deluxe) 360°-os érzékelési szöggel és akár Ø10m átmérőjű hatótávolsággal (78 m<sup>2</sup>)

### Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD2N-KNXs-DX-UP	fehér	93513
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	matt fehér	93752
Fedőgyűrű PD2N UP	matt fehér	93762

## Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	KNX-buszon keresztül
Méretek:	<b>Ø 106 x 42 mm + Ø 109 x 19 mm (93752)</b>
Tipikus áramfogyasztás:	12 mA
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető) max. Ø 10 m áthaladás
Érzékelési távolság:	max. Ø 6 m megközelítés max. Ø 4 m kis mozgások
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	78 m <sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 5 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	<b>IP20 / III. osztály + IP54 (93752)</b>
Ütésállóság:	IK05
Hőmérsékletmérési tartomány:	-5 °C - +45 °C
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +55 °C
Ház:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	<b>matt fehér matt, hasonló RAL9016 (93762)</b>
Fényérzékelők száma:	2
PIR szenzorok száma:	1
KNX TP 256:	Igen
KNX Secure:	Igen
Tájékoztató fény:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Éjszakai fény:	5 - 100 %
Beállított megvilágítási szint:	5 - 2000 Lux

## Termékinformációk

Set : PD2N-KNXs-DX-UP + AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP matt fehér matt, hasonló RAL9016 + Fedógyűrű PD2N UP matt fehér matt, hasonló RAL9016

KNX jelenlét érzékelő beépített KNX buszcsatlakozóval

KNX Secure kompatibilis

HCL / RGB vezérlés

Paraméterezés ETS 5-től a KNX rendszerbe való integráláshoz

Jelenlét (PIR) érzékelő egyedi érzékenység beállítása

Kevert fénymérés belső és külső fényérzékelővel

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

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

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

Rövid jelenlét, önbeálló késleltetési idő, folyosófunkció

Különböző zárolási funkciók

Lágyindítás

Két logikai modul

Világítási képek behívása

Kikapcsolható állapotjelzők

Hőmérséklet- és zajérzékelő

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

Az érzékelési terület bővíthető a master-slave üzemmódnak köszönhetően

Kiterjedt optimalizálási lehetőségek a fényméréshez

A mért fényérték továbbítása buszon keresztül

A dimmelési görbe beállítása

Kétirányú távirányítás IR adapterrel és a B.E.G. mobilapplikációval

PIN kód

Távvezérelhető IR távirányítóval (opcionális)

5 gombos infravörös távirányítóval működtethető (tartozék)

A programozó gomb (fizikai cím) távvezérléssel működtethető

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

Kézi beavatkozás külső KNX nyomógombokkal lehetséges

Funkcióvezérlés (szívverés, ciklikus küldés)

Jelenlét szimuláció

Kényszerített kikapcsolás

Intelligens központi kikapcsolási funkció

Kikapcsolás előjelzés

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

Kiválasztható viselkedés a buszfeszültség visszakapcsolása esetére

Beállítható biztonsági késleltetés a lámpák kikapcsolásához



## Készlet elemei

A csomag műszaki specifikációnak megfelelő megkapásához kérjük, rendelje meg a felsorolt tételeket.



### **PD2N-KNXs-DX-UP**

Cikkszám: 93513

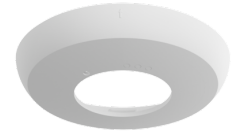
Hálózati feszültség: KNX-buszon keresztül  
Méretek: Ø 106 x 42 mm  
Típikus áramfogyasztás: 12 mA



### **AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP**

Cikkszám: 93752

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



### **Fedőgyűrű PD2N UP**

Cikkszám: 93762

Méretek: Ø 106 x 20 mm  
Ütésállóság: IK05  
Ház: UV-álló polikarbonát