

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD2N-KNXs-DX-UP Set 93513-93753-93763-92 199

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	fekete	93753
Fedőgyűrű PD2N UP	fekete	93763
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)	fehér	92199

## Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	KNX-buszon keresztül
Méret:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
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 <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 (93753)</b>
Ütésállóság:	<b>IK09 (92199)</b>
Hőmérsékletmérési tartomány:	-5 °C - +45 °C
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +55 °C
Ház:	<b>UV-álló polikarbonát + felületkezelt acélkosár (92199) fekete matt, hasonló RAL9005 (93763)</b>
Anyag színe:	
Fényérzékelők száma:	2
PIR szenzorok száma:	1
KNX TP 256:	Igen
KNX Secure:	Igen
Tájékozódási 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 fekete matt, hasonló RAL9005 + Fedőgyűrű PD2N UP fekete matt, hasonló RAL9005 + Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm) fehér

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  
Típusos áramfogyasztás: 12 mA



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

Cikkszám: 93753

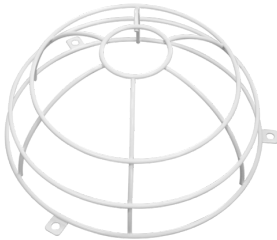
Méretek: Ø 109 x 19 mm  
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54  
Ház: UV-álló polikarbonát



### Fedőgyűrű PD2N UP

Cikkszám: 93763

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



### Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)

Cikkszám: 92199

Méretek: Ø 200 x 90 mm  
Ütésállóság: IK09  
Ház: felületkezelte acélkosár