

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup> net**

## PD4N-KNXs-DX-DE Set 93516-93742-92199

KNX PIR jelenlétérzékelő (Deluxe) 360°-os érzékelési szöggel és akár Ø24m átmérőjű hatótávolsággal (450 m<sup>2</sup>)

### Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD4N-KNXs-DX-DE	fehér	93516
folyosói lencse PD4N típus A, Fedőgyűrű	matt fehér	93742
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:	<b>vízszintes 360° (felületre szerelhető) (93742)</b> <b>max. Ø 40 m áthaladás</b> <b>max. Ø 20 m megközelítés (93742)</b>
Érzékelési távolság:	<b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság (93742)</b>
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)</b>
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	<b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742)</b>
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / III. osztály
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)</b> <b>matt fehér matt, hasonló RAL9016 (93742)</b>
Anyag színe:	
Fényérzékelők száma:	2
PIR szenzorok száma:	4
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 : PD4N-KNXs-DX-DE + folyosói lencse PD4N típus A, Fedőgyűrű matt fehér matt, hasonló RAL9016 + 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

Az érzékenység egyedileg módosítható minden PIR érzékelőn

A PIR érzékelők külön-külön deaktiválhatók

A mozgás iránya meghatározható

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.



### **PD4N-KNXs-DX-DE**

Cikkszám: 93516

Hálózati feszültség: KNX-buszon keresztül

Méreték: Ø 106 x 68 mm

Tipikus áramfogyasztás: 12 mA



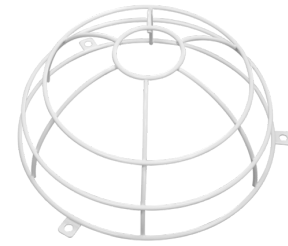
### **folyosói lencse PD4N típus A, Fedőgyűrű**

Cikkszám: 93742

Érzékelési terület: vízszintes 360° (felületre szerelhető)

Érzékelési távolság: max. Ø 40 m áthaladás  
max. Ø 20 m megközelítés

Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság



### **Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Cikkszám: 92199

Méreték: Ø 200 x 90 mm

Ütésállóság: IK09

Ház: felületkezelte acélkosár