

**B.E.G.****LUXOMAT<sup>®</sup>net**

## PD4N-KNXs-BA-DE

93535 EAN: 4007529935352

- Hálózati feszültség: KNX-BUS-n keresztül
- Méretek: Ø 106 x 74 mm
- Tipikus áramfogyasztás: 12 mA

### Order data

Designation	Szín	Art.No
PD4N-KNXs-BA-DE	fehér	93535

### Accessories

Designation	Szín	Art.No
AP szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	fehér	93307
AP szerelőkészlet IP65 PD4N	fehér	93314
folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű	matt fehér	93742
folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű	antracit	93741
folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű	fekete	93743
folyosói lencse PD4N típus A	fehér	93073
lens PD4N, Gyűrű	antracit	93731
lens PD4N, Gyűrű	fekete	93733
lens PD4N, Gyűrű	matt fehér	93732
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)	fehér	92199

## Technical data

Hálózati feszültség:	KNX-BUS-n keresztül
Méretek:	Ø 106 x 74 mm
Tipikus áramfogyasztás:	12 mA
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés) max. Ø 24 m áthaladás max. Ø 8 m megközelítés
Érzékelési távolság:	max. Ø 6.4 m kis mozgások
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 10 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / III. osztály
Ütésállóság:	IK04
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +55 °C
Ház:	Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010
Fényérzékelők száma:	2
PIR szenzorok száma:	4
KNX TP 256:	Igen
KNX Secure:	Igen
Beállított megvilágítási szint:	5 - 2000 Lux

## Product information

KNX jelenlét érzékelő beépített KNX buszcsatlakozóval

KNX Secure Ready

Az érzékenység egyedileg módosítható minden PIR érzékelőn

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

Lágyindítás

Kikapcsolható állapotjelzők

Az érzékelési terület bővíthető a master-slave üzemmódnak köszönhetően

Kiterjedt optimalizálási lehetőségek a fényméréshez

A mért fényérték továbbítása buszon keresztül

Kézi beavatkozás külső KNX nyomógombokkal lehetséges

Kiválasztható viselkedés a buszfeszültség visszakapcsolása esetére

### Alkalmazási példák:

nagy felületek, így mélygarázsok, tornatermek, raktár csarnokok, rakodórampák, termék felülete



## Accessories



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

Art.No: 93307

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



### AP szerelőkészlet IP65 PD4N

Art.No: 93314

Méreték: 133 x 133 x 69 mm  
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP65  
Anyag színe: fehér



### folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű

Art.No: 93742

Érzékelési terület: vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés)  
Érzékelési távolság: max. &Oslash; 40 m áthaladás<br>max. &Oslash; 20 m megközelítés  
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság



### folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű

Art.No: 93741

Érzékelési terület: vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés)  
Érzékelési távolság: max. &Oslash; 40 m áthaladás<br>max. &Oslash; 20 m megközelítés  
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság



### folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű

Art.No: 93743

Érzékelési terület: vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés)  
Érzékelési távolság: max. &Oslash; 40 m áthaladás<br>max. &Oslash; 20 m megközelítés  
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság



### folyosói lencse PD4N típus A

Art.No: 93073

Érzékelési terület: vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés)  
Érzékelési távolság: max. &Oslash; 40 m áthaladás<br>max. &Oslash; 20 m megközelítés  
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság



### **lens PD4N, Gyűű**

Art.No: 93731

Érzékelési terület: vízszintes 360°  
(Mennyezeti elhelyezés)  
Érzékelési távolság: max. &Oslash; 24 m áthaladás<br>max. &Oslash; 8 m megközelítés<br>max. &Oslash; 6.4 m kis mozgások  
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság



### **lens PD4N, Gyűű**

Art.No: 93733

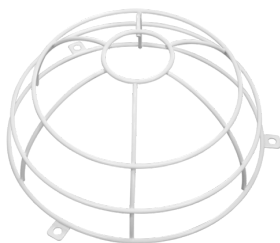
Érzékelési terület: vízszintes 360°  
(Mennyezeti elhelyezés)  
Érzékelési távolság: max. &Oslash; 24 m áthaladás<br>max. &Oslash; 8 m megközelítés<br>max. &Oslash; 6.4 m kis mozgások  
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság



### **lens PD4N, Gyűű**

Art.No: 93732

Érzékelési terület: vízszintes 360°  
(Mennyezeti elhelyezés)  
Érzékelési távolság: max. &Oslash; 24 m áthaladás<br>max. &Oslash; 8 m megközelítés<br>max. &Oslash; 6.4 m kis mozgások  
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság



### **Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Art.No: 92199

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