



## PD4N-KNXs-ST-UP Set 93515-93307-93073

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

### Rendelési adatok

| Megnevezés                                | Szín  | Cikkszám |
|---|-------|----------|
| PD4N-KNXs-ST-UP                           | fehér | 93515    |
| AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP | fehér | 93307    |
| folyosói lencse PD4N típus A              | fehér | 93073    |

## Műszaki adatok

|   |  |
|---|--|
| Hálózati feszültség:                              | KNX-buszon keresztül   |
| Méretetek:  | <b>Ø 106 x 55 mm + Ø 109 x 19 mm (93307)</b>   |
| Tipikus áramfogyasztás:                           | 12 mA  |
| Érzékelési terület:                               | <b>vízszintes 360° (felületre szerelhető) (93073)</b><br><b>max. Ø 40 m áthaladás max. Ø 20 m megközelítés (93073)</b> |
| Érzékelési távolság:                              | <b>250 m<sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság (93073)</b>  |
| Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): | <b>2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)</b>   |
| Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:        | <b>IP20 / III. osztály + IP54 (93307)</b>  |
| Védettség / Érintésvédelmi osztály:               | IK04   |
| Ütésállóság:                                      | -25 °C - +55 °C  |
| Környezeti hőmérséklet:                           | UV-álló polikarbonát   |
| Ház:  | <b>fehér, hasonló RAL9010 (93073)</b>  |
| Anyag színe:                                      | 2  |
| Fényérzékelők száma:                              | 4  |
| PIR szenzorok száma:                              | Igen   |
| KNX TP 256:                                       | Igen   |
| KNX Secure:                                       | 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min  |
| Tájékozódási fény:                                | 5 - 100 %  |
| Éjszakai fény:                                    | 5 - 2000 Lux   |
| Beállított megvilágítási szint:                   |  |

## Termékinformációk

Set : PD4N-KNXs-ST-UP + AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP fehér, hasonló RAL9010 + folyosói lencse PD4N típus A fehér, hasonló RAL9010

KNX jelenlét érzékelő beépített KNX buszcsatlakozóval

KNX Secure kompatibilis

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

Világítási képek behívása

Kikapcsolható állapotjelzők

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)

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)

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-ST-UP**

Cikkszám: 93515

Hálózati feszültség: KNX-buszon keresztül

Méret: Ø 106 x 55 mm

Tipikus áramfogyasztás: 12 mA



### **AP/SM szerelőkészlet IP54**

#### **PD2N- / PD4N-UP**

Cikkszám: 93307

Méret: Ø 109 x 19 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály:

IP54

Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010



### **folyosói lencse PD4N típus A**

Cikkszám: 93073

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