

B.E.G.**LUXOMAT[®]net**

PD9-KNXs-DX-DE

93520 EAN: 4007529935208

- Hálózati feszültség: KNX-BUS-n keresztül
- Méretek: Érzékelő fej Ø 45 x 28 mm,
Tápegység: 129 x 29 x 22 mm
- Tipikus áramfogyasztás: 12 mA

Order data

Designation	Szín	Art.No
PD9-KNXs-DX-DE	fehér	93520

Accessories

Designation	Szín	Art.No
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-adapter okostelefonokhoz	fekete	92726
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Gyűrű PD9 Ø 36 mm	antracit	92235
Gyűrű PD9 Ø 36 mm	fehér	92238
Gyűrű PD9 Ø 36 mm	ezüst	92237
Gyűrű PD9 Ø 45 mm	fehér	92327
Gyűrű PD9 Ø 45 mm	ezüst	92346
Takaró IP65 – Érzékelő fej PD9	átlátszó	92958
Négyszögletes dizájn keret PD9-DE	fehér	92993

Technical data

Hálózati feszültség:	KNX-BUS-n keresztül
Méretek:	Érzékelő fej Ø 45 x 28 mm, Tápegység: 129 x 29 x 22 mm
Típusos áramfogyasztás:	12 mA
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés) max. Ø 10 m áthaladás
Érzékelési távolság:	max. Ø 6 m megközelítés max. Ø 4 m kis mozgások
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	78 m ² / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 5 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / III. osztály
Ütésállóság:	IK03
Hőmérsékletmérési tartomány:	-5 °C – +45 °C
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C – +55 °C
Ház:	Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010
Fényérzékelők száma:	1
PIR szenzorok száma:	1
KNX TP 256:	Igen
KNX Secure:	Igen
Kábelhossz:	45 cm
Tájékozódási fény:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min
Éjszakai fény:	5 – 100 %
Beállított megvilágítási szint:	5 – 2000 Lux

Product information

KNX mini jelenlét érzékelő beépített buszcsatlakozóval
KNX Secure Ready
HCL / RGB vezérlés
Paraméterezés ETS 5-gyel a KNX rendszerbe való integráláshoz
Jelenlét (PIR) érzékelő egyedi érzékenység beállítása
A kevert fénymérést a belső fényérzékelő végzi
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
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. okostelefonos applikációval
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

Alkalmazási példák:

irodák, tárgyalók, iskolák, óvodák, kórházak



Accessories



BLE-IR-Adapter
Art.No: 93067

Méreték: 40 x 55 x 103 mm
Anyag színe: fekete
Frekvencia: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-adapter okostelefonokhoz
Art.No: 92726

Méreték: 47 x 19 x 10 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP20
Környezeti hőmérséklet: -20 °C - +40 °C



IR-PD-KNX
Art.No: 92123

Méreték: 80 x 60 x 8 mm
Anyag színe: -
Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0 mAh



IR-PD-KNX-Mini
Art.No: 93398

Méreték: 57 x 35 x 7 mm
Anyag színe: -
Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0 mAh



Gyűrű PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92235

Méreték: Ø 36 mm
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe: antracit fényes



Gyűrű PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92238

Méreték: Ø 36 mm
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe: fehér fényes



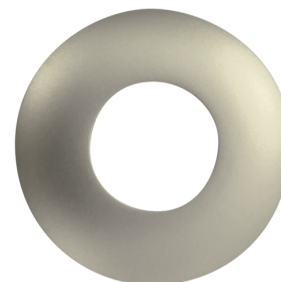
Gyűrű PD9 Ø 36 mm
Art.No: 92237

Méreték: Ø 36 mm
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe: ezüst fényes



Gyűrű PD9 Ø 45 mm
Art.No: 92327

Méreték: Ø 45 mm
Anyag színe: fehér matt



Gyűrű PD9 Ø 45 mm
Art.No: 92346

Méreték: Ø 45 mm
Anyag színe: ezüst matt



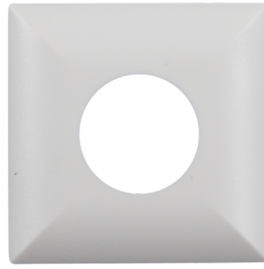
Takaró IP65 - Érzékelő fej PD9

Art.No: 92958

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP65

Ház: Magas UV állóságú

Anyag színe: átlátszó



Négyszögletes dizájn keret PD9-DE

Art.No: 92993

Méretetek: 45 x 45 x 2.6 mm

Ház: Magas UV állóságú polikarbonát

Anyag színe: fehér matt, hasonló
RAL9010