

B.E.G.**LUXOMAT[®]net**

PD2N-KNX-DX-DE

93360 EAN: 4007529933600

- Hálózati feszültség: KNX-BUS-n keresztül
- Méretek: Ø 83 x 55 mm
- Tipikus áramfogyasztás: 12 mA

Order data

Designation	Szín	Art.No
PD2N-KNX-DX-DE	fehér	93360

Accessories

Designation	Szín	Art.No
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)	fehér	92199
Gyűrű PD2N DE	fekete	93773
Gyűrű PD2N DE	matt fehér	93772
Gyűrű PD2N DE	antracit	93771

Technical data

Hálózati feszültség:	KNX-BUS-n keresztül
Méretek:	Ø 83 x 55 mm
Tipikus áramfogyasztás:	12 mA
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés) max. Ø 10 m áthaladás max. Ø 6 m megközelítés max. Ø 4 m kis mozgások
Érzékelési távolság:	
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
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:	2
PIR szenzorok száma:	1
KNX TP 256:	Igen
Tájékoztató fény:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Éjszakai fény:	5 - 100 %
Beállított megvilágítási szint:	5 - 2000 Lux

Product information

KNX jelenlét érzékelő beépített KNX buszcsatlakozóval

Kis telepítési mélység

Egy világításvezérlés kimenet (szabályozás vagy kapcsolás), egy slave kimenet, három (elkülönítetten paraméterezhető) HVAC kimenet

Intelligens félautomata üzemmód, jelenlét független üzemmód (alkonykapcsoló), teljes automata üzemmód

Két logikai modul

Jelenlét (PIR) érzékelő egyedi érzékenység beállítása

Kevert fényérés belső és külső fényérzékelővel

Különböző zárolási funkciók

Az állapotjelző LED-ek aktiválhatók / deaktiválhatók

A programozó gomb (fizikai cím) távvezérléssel működtethető

Három világítási csoport szabályozása/kapcsolása a világítási érték eltolásával, ofszettel (külső beavatkozás lehetséges)

Rövid jelenlét, önbeálló késleltetési idő, folyosófunkció

Világítási képek behívása

Hőmérséklet- és zajérzékelő

HVAC üzemmód (1 = komfort, 2 = készenléti, 3 = gazdaságos, 4 = fagy / hővédelem)

5 gombos infravörös távirányítóval működtethető (tartozék)

Jelenlét szimuláció

Az érzékelési terület bővíthető a master-slave üzemmódnak köszönhetően

Kiterjedt optimalizálási lehetőségek a fényéréshez

A mért fényérték továbbítása buszon keresztül

Távvezérelhető IR távirányítóval (opcionális)

PIN kód

Kézi beavatkozás külső KNX nyomógombokkal lehetséges

Funkcióvezérlés (szívverés, ciklikus küldés)

Kényszerített kikapcsolás

Intelligens központi kikapcsolási funkció

Kikapcsolás előjelzés

Kiválasztható viselkedés a buszfeszültség visszakapcsolása esetére

Beállítható biztonsági késleltetés a lámpák kikapcsolásához

Paraméterezés ETS 4-gyel a KNX rendszerbe történő integráláshoz

Az ETS adatbázisba történő importáláshoz szükséges termékadatbázis letölthető a B.E.G. honlapjáról.

A dimmelési görbe beállítása

A reflexiós tényező meghatározása, pl. íróasztalon, az opcionális BLE-IR adapterrel

Fénycső beégetési funkció, az idő 1-100 óra között állítható be

Lágyindítás

Rögzítő rugók

Takaró lamellák

Alkalmazási példák:

kis irodák, konferencia termek, lépcsőházak, nyitott irodák, tanterem / előadóterem



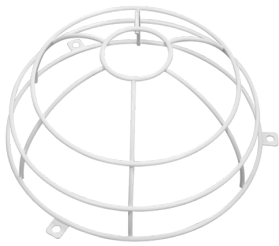
Accessories



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



Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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



Gyűrű PD2N DE

Art.No: 93771

Méreték: Ø 82 x 13 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát



IR-PD-KNX

Art.No: 92123

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



Gyűrű PD2N DE

Art.No: 93773

Méreték: Ø 82 x 13 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát



IR-PD-KNX-Mini

Art.No: 93398

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



Gyűrű PD2N DE

Art.No: 93772

Méreték: Ø 82 x 13 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát