

B.E.G. LUXOMAT® net



PD2N-RF-KNXs-DX-DE Set 93580-93773

- Hálózati feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 / 60 Hz
- Méretek: \varnothing 83 x 81 mm
- Teljesítményfelvétel: 1 W

Order data

| Designation | Szín | Art.No |
|--------------------|--------|--------|
| PD2N-RF-KNXs-DX-DE | fehér | 93580 |
| Gyűrű PD2N DE | fekete | 93773 |

Technical data

| | |
|---|---|
| Hálózati feszültség: | 230 V AC \pm 10% 50 / 60 Hz |
| Méretek: | \varnothing 83 x 81 mm |
| Teljesítményfelvétel: | 1 W |
| Érzékelési terület: | vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés) max. \varnothing 10 m áthaladás max. \varnothing 6 m megközelítés max. \varnothing 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 / II. osztály |
| Ütésállóság: | IK05 |
| Hőmérsékletmérési tartomány: | -5 °C - +45 °C |
| Környezeti hőmérséklet: | -25 °C - +55 °C |
| Ház: | Magas UV állóságú polikarbonát |
| Anyag színe: | fekete matt, hasonló RAL9005 (93773) |
| Fényérzékelők száma: | 2 |
| PIR szenzorok száma: | 1 |
| KNX RF 256: | Igen |
| KNX Secure: | Igen |
| Kapcsolási teljesítmény: | 2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 300 W LED |
| Csatlakozás típusa: | μ érintkező, potenciálmentes NO kontaktus |
| Tájékozódási fény: | 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min |
| Éjszakai fény: | 5 - 100 % |
| Beállított megvilágítási szint: | 5 - 2000 Lux |
| Frekvencia: | 868.3 MHz (EU), RF1.R, 10 dBm |
| Átviteli tartomány: | max. 150 m |

Product information

Set : PD2N-RF-KNXs-DX-DE + Gyűrű PD2N DE fekete matt, hasonló RAL9005

KNX RF jelenlétérzékelő

Kommunikáció KNX RF rádiófrekvencián keresztül

KNX Secure Ready

HCL / RGB vezérlés

Paraméterezés ETS 5-gyel a KNX rendszerbe való integráláshoz

Jelenlét (PIR) érzékelő egyedi érzékenység beállítása

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 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 busz feszültség visszakapcsolása esetére

Beállítható biztonsági késleltetés a lámpák kikapcsolásához

Opcionális potenciálfüggetlen kapcsoló relékimenet kapcsolás funkcióhoz

Repeater funkció aktiválható

Kiválóan alkalmas felújításokhoz és korszerűsítésekhez

A 868 MHz-es rádiófrekvencia miatt a készülék csak Európában (+Egyesült Arab Emírségek) használható



Set items

To receive the bundle according to the technical specification, please order the items listed.



PD2N-RF-KNXs-DX-DE
Art.No: 93580

Hálózati feszültség: 230 V AC \pm 10% 50 / 60 Hz
Méretek: \varnothing 83 x 81 mm
Teljesítményfelvétel: 1 W



Gyűrű PD2N DE
Art.No: 93773

Méretek: \varnothing 82 x 13 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát