

B.E.G.**LUXOMAT[®]net**

PD2N-RF-KNXs-DX-DE Set 93580-93781

KNX RF PIR jelenlétérzékelő (Deluxe) 360°-os érzékelési szöggel és akár Ø10m átmérőjű hatótávolsággal (78 m²), KNX RF rádiós kommunikációval

Rendelési adatok

| Megnevezés | Szín | Cikkszám |
|----------------------------------|----------|----------|
| PD2N-RF-KNXs-DX-DE | fehér | 93580 |
| AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H | antracit | 93781 |

Műszaki adatok

| | |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hálózati feszültség: | 230 V AC \pm 10% 50 / 60 Hz |
| Méretetek: | Ø 83 x 81 mm + Ø 110 x 65 mm (93781) |
| Teljesítményfelvétel: | 1 W |
| Érzékelési terület: | vízszintes 360° (felületre szerelhető) max. Ø 10 m áthaladás max. Ø 6 m megközelítés max. Ø 4 m kis mozgások |
| Érzékelési távolság: | 78 m ² / 2.5 m szerelési magasság |
| Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Szerelési magasság min. / max. / ajánlott: | |
| Védettség / Érintésvédelmi osztály: | IP54 (93781) |
| Ütésállóság: | IK05 |
| Hőmérsékletmérési tartomány: | -5 °C - +45 °C |
| Környezeti hőmérséklet: | -25 °C - +55 °C |
| Ház: | UV-álló polikarbonát |
| Anyag színe: | antracit, hasonló RAL7016 (93781) |
| 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: | &mikro; érintkező, potenciálmentes nincs érintkezés |
| 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 |

Termékinformációk

| |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Set : PD2N-RF-KNXs-DX-DE + AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H antracit, hasonló RAL7016 |
| KNX RF jelenlétérzékelő |
| Kommunikáció KNX RF rádiófrekvencián keresztül |
| KNX Secure kompatibilis |
| HCL / RGB vezérlés |
| Paraméterezés ETS 5-től 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. mobilapplikációval |
| 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

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



Készlet elemei

A csomag műszaki specifikációnak megfelelő megkapásához kérjük, rendelje meg a felsorolt tételeket.



PD2N-RF-KNXs-DX-DE

Cikkszám: 93580

Hálózati feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 / 60 Hz

Méret: $\varnothing 83 \times 81$ mm

Teljesítményfelvétel: 1 W



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H

Cikkszám: 93781

Méret: $\varnothing 110 \times 65$ mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54

Anyag színe: antracit, hasonló RAL7016