

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO-1C DALI-2 Set 93463-93731-92199

DALI-2 PIR jelenlétérzékelő beépített DALI alkalmazásvezérlővel, 360°-os érzékelési szöggel és akár Ø24m átmérőjű hatótávolsággal (450 m²), kapcsolórelével

Rendelési adatok

| Megnevezés | Szín | Cikkszám |
|------------------------------|----------|----------|
| PD4N-M-DACO-1C DALI-2 | fehér | 93463 |
| lencse PD4N, Fedőgyűrű | antracit | 93731 |
| Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm) | fehér | 92199 |

Alkalmazási területek

- Bejárati terület
- Folyosó
- Egyéni/zárt iroda
- Nyitott irodaterület
- Konferenciaterem
- Tan- és előadóterem
- Sportcsarnok

Műszaki adatok

| | |
|---|--|
| Hálózati feszültség: | 230 V AC \pm 10% 50 Hz |
| Méret: | Ø 200 x 90 mm (92199) |
| Teljesítményfelvétel: | kb. 2 W |
| Slave-eszközökkel: | akár 8 |
| Érzékelési terület: | vízszintes 360° (felületre szerelhető) max. Ø 24 m áthaladás max. Ø 8 m megközelítés max. Ø 6.4 m kis mozgások |
| Érzékelési távolság: | |
| Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): | 450 m ² / 2.5 m szerelési magasság |
| Szerelési magasság min. / max. / ajánlott: | 2 m / 10 m / 2.5 m |
| Védettség / Érintésvédelmi osztály: | IP20 / II. osztály |
| Ütésállóság: | IK09 (92199) |
| Környezeti hőmérséklet: | -25 °C - +50 °C |
| Ház: | UV-álló polikarbonát + felületkezelt acélkosár (92199) antracit matt, hasonló RAL7016 (93731) |
| Anyag színe: | |
| 1-s csatorna (világításvezérlés) | |
| DALI-kimenet: | 80 mA (ranatált), 125 mA (max.), Lekapcsoló mechanizmus |
| Támogatott vezérlőberendezés: | DT0, DT5, DT6, DT7 |
| Támogatott vezérlő eszközök: | - (egycsatornás) |
| Időzítés: | 1 min - 150 min |
| Tájékozódási fény: | 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞ |
| Beállított megvilágítási szint: | 10 - 2500 Lux |
| 2-s csatorna (HVAC vagy világításvezérlés) | |
| Kapcsolási teljesítmény: | 2300 W, cos ϕ = 1 1150 VA, cos ϕ = 0.5 800 W LED max. bekapcsolási csúcsáram I _p (20 ms) = 165 A |

Termékinformációk

Set : PD4N-M-DACO-1C DALI-2 + lencse PD4N, Fedőgyűrű antracit matt, hasonló RAL7016 + Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm) fehér

Jelenlétérzékelő beépített DALI vezérlővel az energiatakarékos világításszabályozáshoz, kétirányú (infra) kommunikációs lehetőséggel

DALI-2 tanusítvánnyal rendelkező termék

Beépített DALI tápegység

DALI interfész digitális, szabályozható ECG vezérléséhez broadcast üzemmódban

Kézi kapcsolás és szabályozás lehetősége hagyományos nyomógombokkal

Kétirányú infra kommunikációs lehetőség, a B.E.G. One applikáció által biztosított projekt menedzsment rendszerbe való gyors integráláshoz

A teljes körű funkcionalitás beállítása csak a B.E.G. IR adapterrel és okostelefonnal vagy táblagéppel (Android, iOS alkalmazással) érhető el.

Félautomata, automata, mozgásfüggetlen vagy fényfüggetlen üzemmód beállítható

Nagy teljesítményű kapcsolórelé különböző üzemmódokkal, pl. DALI előtétel lekapcsolása (Cut-off funkció), HVAC működtetés, tábla vagy asztalvilágítás.

Állítható szabályozási dinamika (minimum és maximum értékek)

Állítható szabályozási sebesség és késleltetés

Master verzió, hálózatba nem kapcsolható

Az érzékelési tartomány kibővítése slave érzékelőkkel lehetséges

Kevert fénymérés belső és külső fényérzékelővel

A DALI kimeneti teljesítmény kiegészítőkkal megduplázható

Beépített fényérzékelő és szabályozó kör (vagy kapcsoló kimenet)<

Állítható bekapcsolási érték

Utolsó érték - Emlékező funkció az újabb bekapcsoláskor

Állítható megvilágítási szint és reflexió tényező

Az aktuális fényérzékelő mérési értékének kijelzése a B.E.G. One applikációban

Önellenőrzés és eszköz hibajelzés a B.E.G. One applikációban

Az állapotjelző LED-ek aktiválhatók / deaktiválhatók

PIN kód

| | | |
|---------------------|--|---|
| Csatlakozás típusa: | 1x µ érintkező, potenciálmentes, binstabil | Folyosói funkció - Inaktíválja a nyomógommbal való világítás lekapcsolását |
| Időzítés: | 5 min - 120 min, Riasztási impulzus, Impulzus | A DALI résztvevők száma gyorsan és megbízhatóan meghatározható a B.E.G. Online DALI vonaltervező segítségével |
| Kevert fénymérés: | Kevert fénymérés | A világítási rendszer készenléti veszteségeinek elkerülése az EnEV DIN V 18599-4 szerint |
| | | A szoftver kompatibilis az első generációval (kivéve a DSI, kettős lakat /szabotázsvédelem/ és folyosó funkció) |
| | | Gyári beállítás 10 perc és 500 Lux |
| | | Rögzítő rugókkal és csatlakozástakaró burkolattal a mennyezetbe süllyesztett szereléshez |
| | | Felületre szereléshez kiegészítő aljzat elérhető |
| | | Fali szereléshez szükséges kiegészítők opcionálisan elérhető |
| | | További kiegészítők különböző színekhez opcionálisan elérhető |



Készlet elemei

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



PD4N-M-DACO-1C DALI-2

Cikkszám: 93463

Hálózati feszültség: 230 V AC

±10% 50 Hz

Méreték: Ø 106 x 95 mm

Teljesítményfelvétel: kb. 2 W



lencse PD4N, Fedőgyűrű

Cikkszám: 93731

Érzékelési terület: vízszintes 360° (felületre szerelhető)

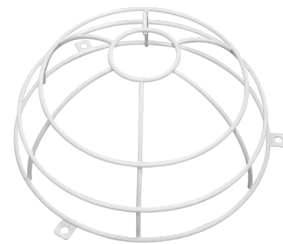
Érzékelési távolság: max. Ø 24 m áthaladás

max. Ø 8 m megközelítés

max. Ø 6.4 m kis mozgások

Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 450 m² / 2.5 m szerelési

magasság



Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)

Cikkszám: 92199

Méreték: Ø 200 x 90 mm

Ütésállóság: IK09

Ház: felületkezelte acélkosár