

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO-1C DALI-2 Set 93463-93742-92199

- Hálózati feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
- Méretek: \varnothing 200 x 90 mm (92199)
- Teljesítményfelvétel: kb. 2 W

Areas of application

- előcsarnokok
- folyosók
- kis irodák
- nyitott irodák
- konferencia termek
- tanterem / előadóterem
- sportcsarnokok / raktárak

Order data

| Designation | Szín | Art.No |
|---|------------|--------|
| PD4N-M-DACO-1C DALI-2 | fehér | 93463 |
| folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű | matt fehér | 93742 |
| Védőrács BSK (\varnothing 200 x 90 mm) | fehér | 92199 |

Technical data

| | |
|--|---|
| Hálózati feszültség: | 230 V AC \pm 10% 50 Hz |
| Méret: | Ø 200 x 90 mm (92199) |
| Teljesítményfelvétel: | kb. 2 W |
| Slave-eszközökkel: | legfeljebb 8 |
| Érzékelési terület: | vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés) (93742) max. Ø 40 m áthaladás max. Ø 20 m megközelítés (93742) |
| Érzékelési távolság: | 250 m² / 2.5 m szerelési magasság (93742) |
| Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): | 2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742) |
| Szerelési magasság min. / max. / ajánlott: | 2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93742) |
| Védettség / Érintésvédelmi osztály: | IP20 / II. osztály |
| Ütésállóság: | IK09 (92199) |
| Környezeti hőmérséklet: | -25 °C - +50 °C |
| Ház: | Magas UV állóságú polikarbonát + felületkezelte fémkosár (92199) matt fehér matt, hasonló RAL9016 (93742) |
| Anyag színe: | |
| 1-s csatorna (világítás vezérlés) | |
| DALI-kimenet: | 80 mA (ranatált), 125 mA (max.), Lekapcsoló mechanizmus |
| Támogatott vezérlőberendezés: | DT0, DT5, DT6, DT7 |
| Támogatott vezérlő eszközök: | - (single master) |
| 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 világítás vezérlés) | |
| Kapcsolási teljesítmény: | 2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max. bekapcsolási csúcsáram I_p (20 ms) = 165 A |

Product information

Set : PD4N-M-DACO-1C DALI-2 + folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű matt fehér matt, hasonló RAL9016 + 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 kiegészítővel 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, bistabil | 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 |



Set items

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



PD4N-M-DACO-1C DALI-2

Art.No: 93463

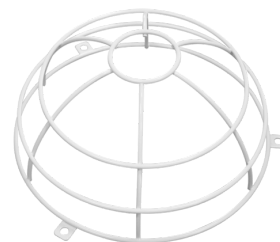
Hálózati feszültség: 230 V AC
±10% 50 Hz
Méretek: Ø 106 x 95 mm
Teljesítményfelvétel: kb. 2 W



folyosói lencse PD4N típus A, Gyűrű

Art.No: 93742

Érzékelési terület: vízszintes 360°
(Mennyezeti elhelyezés)
Érzékelési távolság: max. Ø 40 m áthaladás
max. Ø 20 m megközelítés
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m² / 2.5 m szerelési magasság



Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

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