

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO-1C DALI-2 Set 93463-93465-93073-92 199

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
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H	fehér	93465
folyosói lencse PD4N típus A	fehér	93073
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) (93073) max. Ø 40 m áthaladás max. Ø 20 m megközelítés (93073)
Érzékelési távolság:	250 m² / 2.5 m szerelési magasság (93073)
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	IP54 (93465)
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IK09 (92199)
Ütésállóság:	-25 °C - +50 °C
Környezeti hőmérséklet:	UV-álló polikarbonát + felületkezelt acélkosár (92199)
Ház:	fehér, hasonló RAL9010 (93073)
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, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max. bekapcsolási csúcsáram I_p (20 ms) = 165 A

Termékinformációk

Set : PD4N-M-DACO-1C DALI-2 + AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H fehér, hasonló RAL9010 + folyosói lencse PD4N típus A fehér, hasonló RAL9010 + Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm) fehér

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

DALI-2 tanúsítvánnyal 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 előtétek 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 reflexiós 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

Csatlakozás típusa: 1x µ érintkező, potenciálmentes, bistabil

Időzítés: 5 min - 120 min, Riasztási impulzus, Impulzus

Kevert fénymérés: Kevert fénymérés

PIN kód

Folyosói funkció - Inaktiválja a nyomógommbal való világítás lekapcsolását

A DALI résztvevők száma gyorsan és megbízhatóan meghatározható a B.E.G. Online DALI vonaltervező segítségével

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 elérhetők

További kiegészítők különböző színekhez opcionálisan elérhetők



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 $\pm 10\%$ 50 Hz

Méret: \varnothing 106 x 95 mm

Teljesítményfelvétel: kb. 2 W



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H

Cikkszám: 93465

Méret: \varnothing 110 x 45 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54

Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010



folyosói lencse PD4N típus A

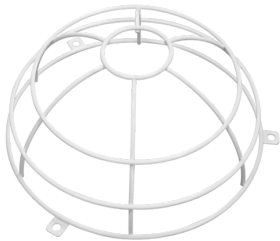
Cikkszám: 93073

Érzékelési terület: vízszintes 360° (felületre szerelhető)

Érzékelési távolság: max. \varnothing 40 m áthaladás

max. \varnothing 20 m megközelítés

Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m² / 2.5 m szerelési magasság



Védőrács BSK (\varnothing 200 x 90 mm)

Cikkszám: 92199

Méret: \varnothing 200 x 90 mm

Ütésállóság: IK09

Ház: felületkezelte acélkosár