

B.E.G.**LUXOMAT®**

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

- 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
AP szerelőkészlet IP54 PD4N H	fehér	93465
folyosói lencse PD4N típus A	fehér	93073
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) (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:	Magas UV állóságú polikarbonát + felületkezelte fémkosár (92199)
Ház:	fehér, hasonló RAL9010 (93073)
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 + AP 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 - Inaktíválja 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



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 \pm 10% 50 Hz

Méreték: \varnothing 106 x 95 mm

Teljesítményfelvétel: kb. 2 W



AP szerelőkészlet IP54 PD4N H

Art.No: 93465

Méreték: \varnothing 110 x 45 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54

Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010



folyosói lencse PD4N típus A

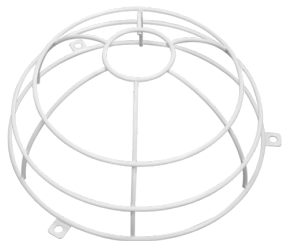
Art.No: 93073

Érzékelési terület: vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés)

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)

Art.No: 92199

Méreték: \varnothing 200 x 90 mm

Ütésállóság: IK09

Ház: felületkezelte fémkosár