

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-M-DACO-1C DALI-2 Set 93455-93773

DALI-2 PIR jelenlétérzékelő beépített DALI alkalmazásvezérlővel, 360°-os érzékelési szöggel és akár Ø10m átmérőjű hatótávolsággal (78 m²), kapcsolórelével

Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD2N-M-DACO-1C DALI-2	fehér	93455
Fedőgyűrű PD2N DE	fekete	93773

Alkalmazási területek

- Egyéni/zárt iroda
- Nyitott irodaterület

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Méretek:	\varnothing 84 x 85 mm
Teljesítményfelvétel:	kb. 2 W
Slave-eszközökkel:	akár 8
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető) max. \varnothing 10 m áthaladás max. \varnothing 6 m megközelítés max. \varnothing 4 m kis mozgások
Érzékelési távolság:	
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	78 m ² / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 5 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / II. osztály
Ütésállóság:	IK05
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +50 °C
Ház:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	fekete matt, hasonló RAL9005 (93773)
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
Tájékoztató 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
Csatlakozás típusa:	1x µ érintkező, potenciálmentes, bistabil

Termékinformációk

Set : PD2N-M-DACO-1C DALI-2 + Fedőgyűrű PD2N DE fekete matt, hasonló RAL9005

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 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

PIN kód

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

Kevert fénymérés: Kevert fénymérés

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



Készlet elemei

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



PD2N-M-DACO-1C DALI-2

Cikkszám: 93455

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

Méreték: \varnothing 84 x 85 mm

Teljesítményfelvétel: kb. 2 W



Fedőgyűrű PD2N DE

Cikkszám: 93773

Méreték: \varnothing 82 x 13 mm

Ütésállóság: IK05

Ház: UV-álló polikarbonát