

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD2N-M-DACO-1C DALI-2 Set 93455-93781

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
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H	antracit	93781

Alkalmazási területek

- Egyéni/zárt iroda
- Nyitott irodaterület

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	230 V AC \pm 10% 50 Hz
Méretetek:	Ø 84 x 85 mm + Ø 110 x 65 mm (93781)
Teljesítményfelvétel: Slave-eszközökkel:	kb. 2 W akár 8
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető) max. Ø 10 m áthaladás max. Ø 6 m megközelítés max. Ø 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:	IP54 (93781)
Ütésállóság:	IK05
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +50 °C
Ház:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	antracit, hasonló RAL7016 (93781)
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 mikro; érintkező, potenciálmentes, bistabil

Termékinformációk

Set : PD2N-M-DACO-1C DALI-2 + AP/SM
szerelőkészlet IP54 PD2N H antracit, hasonló RAL7016

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 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

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

Méret: $\varnothing 84 \times 85$ mm

Teljesítményfelvétel: kb. 2 W



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H

Cikkszám: 93781

Méret: $\varnothing 110 \times 65$ mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54

Anyag színe: antracit, hasonló RAL7016