

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO-1C DALI-2 Set 93463-93732

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
lencse PD4N, Fedőgyűrű	matt fehér	93732

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
Méretek:	\varnothing 106 x 95 mm
Teljesítményfelvétel:	kb. 2 W
Slave-eszközökkel:	akár 8
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető) max. \varnothing 24 m áthaladás max. \varnothing 8 m megközelítés max. \varnothing 6.4 m kis mozgások
Érzékelési távolság:	
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	450 m ² / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 10 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / II. osztály
Ütésállóság:	IK04
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +50 °C
Ház:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	matt fehér matt, hasonló RAL9016 (93732)
1-s csatorna (világításvezérlés)	
DALI-kimenet:	80 mA (ranatált), 125 mA (max.), Lekapcsoló mechanizmus
Támogatott vezérlőberendezés:	DT0, DT5, DT6, DT7
Támogatott vezérlő eszközök:	- (egy csatornás)
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 : PD4N-M-DACO-1C DALI-2 + lencse PD4N, Fedőgyűrű matt fehér matt, hasonló RAL9016

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

PIN kód

Időzítés:	5 min - 120 min, Riasztási impulzus, Impulzus	Folyosói funkció - Inaktíválja a nyomógommbal való világítás lekapcsolását
Kevert fénymérés:	Kevert fénymérés	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 elérhető
		További kiegészítők különböző színekhez opcionálisan elérhető



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



lencse PD4N, Fedógyűrű

Cikkszám: 93732

Érzékelési terület: vízszintes 360° (felületre szerelhető)

Érzékelési távolság: max. \varnothing 24 m áthaladás

max. \varnothing 8 m megközelítés

max. \varnothing 6.4 m kis mozgások

Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 450 m² / 2.5 m szerelési magasság