

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-DACO-FC DALI-2

93470 EAN: 4007529934706



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

### Alkalmazási területek

- Bejárati terület
- Folyosó
- Egyéni/zárt iroda

### Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD9-M-DACO-FC DALI-2	fehér	93470

### Tartozékok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-adapter okostelefonokhoz	fekete	92726
IR-PD-DALI	-	92094
IR-PD-DALI-LD	-	92652
IR-PD-DALI-E	-	92122
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Burkolat IP65 -hoz Érzékelőfej PD9	átlátszó	92958
Fedőgyűrű PD9 Ø 36 mm	antracit	92235
Fedőgyűrű PD9 Ø 36 mm	fehér	92238
Fedőgyűrű PD9 Ø 36 mm	ezüst	92237
Fedőgyűrű PD9 Ø 45 mm	fehér	92327
Fedőgyűrű PD9 Ø 45 mm	ezüst	92346
Négyszögletes dizájn keret PD9-DE	fehér	92993

## Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz
Méretetek:	Érzékelőfej: $\varnothing$ 45 x 28 mm, Tápegység: 165 x 24 x 24 mm
Teljesítményfelvétel: Slave-eszközökkel:	kb. 2 W 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 <sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 5 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / II. osztály
Ütésállóság:	IK03
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +50 °C
Ház:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010
Kábelhossz:	50 cm
<b>1-s csatorna (világításvezérlés)</b>	
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 / $\infty$
Beállított megvilágítási szint:	10 - 2500 Lux
Kevert fénymérés:	Kevert fénymérés

## Termékinformációk

Mini jelenlét érzékelő beépített DALI vezérlővel az energiahatékony világításszabályozáshoz

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

Állítható szabályozási dinamika (minimum és maximum értékek)

Állítható szabályozási sebesség és késleltetés

Master verzió, hálózatba nem kapcsolható

Az érzékelési tartomány kibővítése slave érzékelőkkel lehetséges

A kevert fénymérést a belső fényérzékelő végzi

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

Önellenzés és eszköz hibajelzés a B.E.G. One applikációban

Az állapotjelző LED-ek aktiválhatók / deaktiválhatók

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 szoftver kompatibilis az első generációval (kivéve a DSI,

kettős lakat /szabotázsvédelem/ és folyosó funkció)

Gyári beállítás 10 perc és 500 Lux

Rugós sorkapcsok az álmennyezetbe vagy világítótestbe történő gyors és egyszerű beépítés megkönnyítéséhez

Ø 45 mm méretű takarógyűrűvel és takaró lamellákkal együtt

A tápegység átfér az érzékelőfej számára, az álmennyezetben készített furaton keresztül (34 mm Ø esetén)

**Alkalmazási példák:**

Bejárati terület, Folyosó, Egyéni/zárt iroda



power supply



sensor head



## Tartozékok



**BLE-IR-Adapter**  
Cikkszám: 93067

Méretek: 40 x 55 x 103 mm  
Anyag színe: fekete  
Frekvencia: 2.4 GHz ISM-sáv, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



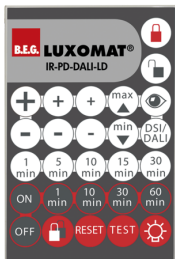
**IR-adapter okostelefonokhoz**  
Cikkszám: 92726

Méretek: 47 x 19 x 10 mm  
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP20  
Környezeti hőmérséklet: -20 °C - +40 °C



**IR-PD-DALI**  
Cikkszám: 92094

Méretek: 80 x 60 x 8 mm  
Anyag színe: -  
Akkumulátor: Lítium 3.0 V<BR>0 mAh



**IR-PD-DALI-LD**  
Cikkszám: 92652

Méretek: 83 x 53 x 17 mm  
Anyag színe: -  
Átviteli tartomány:  
<B>felhős/sötét:</B> max. 12 m



**IR-PD-DALI-E**  
Cikkszám: 92122

Akkumulátor: 3.0 V Lítium CR2032 (tartalmazza)  
Méretek: 80 x 60 x 8 mm  
Anyag színe: -



**IR-PD-DALI-Mini**  
Cikkszám: 92112

Méretek: 57 x 35 x 7 mm  
Anyag színe: -  
Akkumulátor: Lítium 3.0 V<BR>0 mAh



**Burkolat IP65 -hoz Érzékelőfej PD9**  
Cikkszám: 92958

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP65  
Ház: UV-álló  
Anyag színe: átlátszó



**Fedőgyűrű PD9 Ø 36 mm**  
Cikkszám: 92235

Méretek: Ø 36 mm  
Ház: UV-álló polikarbonát  
Anyag színe: antracit fényes



**Fedőgyűrű PD9 Ø 36 mm**  
Cikkszám: 92238

Méretek: Ø 36 mm  
Ház: UV-álló polikarbonát  
Anyag színe: fehér fényes



**Fedőgyűrű PD9 Ø 36 mm**

Cikkszám: 92237

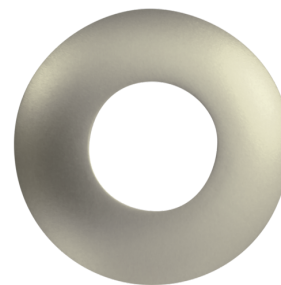
Méreték: Ø 36 mm  
Ház: UV-álló polikarbonát  
Anyag színe: ezüst fényes



**Fedőgyűrű PD9 Ø 45 mm**

Cikkszám: 92327

Méreték: Ø 45 mm  
Anyag színe: fehér matt



**Fedőgyűrű PD9 Ø 45 mm**

Cikkszám: 92346

Méreték: Ø 45 mm  
Anyag színe: ezüst matt



**Négyszögletes dizájn keret PD9-DE**

Cikkszám: 92993

Méreték: 45 x 45 x 2.6 mm  
Ház: UV-álló polikarbonát  
Anyag színe: fehér matt, hasonló RAL9010