

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-2C-AP

92140 EAN: 4007529921409

- Hálózati feszültség: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Méretek: Ø 101 x 76 mm
- Teljesítményfelvétel: kb. 0.5 W

### Areas of application

- nyitott irodák
- konferencia termek
- tanterem / előadóterem
- mélygarázsok
- előcsarnokok
- folyosók
- sportcsarnokok / raktárak

### Order data

Designation	Szín	Art.No
PD4-M-2C-AP	fehér	92140

### Accessories

Designation	Szín	Art.No
RC egység	fehér	10880
Mini-RC egység		10882
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
Falon kívüli aljzat IP65 PD4-AP IP54	fehér	92376
Fali tartó PD4-AP	fehér	92441
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)	fehér	92199
Takaró lamellák PD4	átlátszó	92313
Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4 AP	fehér	93179

## Technical data

Hálózati feszültség:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Méretek:	Ø 101 x 76 mm
Teljesítményfelvétel:	kb. 0.5 W
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés) max. Ø 24 m áthaladás max. Ø 8 m megközelítés max. Ø 6.4 m kis mozgások
Érzékelési távolság:	
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 10 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP54 / II. osztály
Ütésállóság:	IK04
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +50 °C
Ház:	Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010

### 1-s csatorna (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 max. bekapcsolási csúcsáram $I_p$ (200 µs) = 800 A
Csatlakozás típusa:	1x µ érintkező, NO kontaktus pre-make wolfram érintkezővel
Időzítés:	15 mp - 30 min, Impulzus
Bekapcsolási küszöbérték:	10 - 2000 Lux

### 2-s csatorna (HVAC vezérlés, potenciálmentes)

Kapcsolási teljesítmény:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Csatlakozás típusa:	1x potenciálmentes NO kontaktus
Időzítés:	5 min - 120 min, Riasztási impulzus, Impulzus
Kevert fénymérés:	Kevert fénymérés

## Product information

Jelenlét érzékelő nagy érzékelési tartománnyal
Egy csatorna világítás kapcsolásához
Potenciálmentes kimenet HVAC részére
Master érzékelő változat
Az érzékelési tartomány kibővítése slave érzékelőkkel lehetséges
Kézi kapcsolat lehetséges nyomógomb segítségével
Számos programozási lehetőség a IR távirányítóval
Riasztási impulzus: az érzékelő csak akkor aktiválódik, ha 9 másodpercen belül három mozgást érzékel
Gyári beállítás 10 perc és 500 Lux (15 perc HVAC-hez)
Nullátmeneti kapcsolás

### Alkalmazási példák:

nyitott irodák, konferencia termek, tanterem / előadóterem, mélygarázsok, előcsarnokok, folyosók, sportcsarnokok / raktárak



## Accessories



**RC egység**  
Art.No: 10880

Hálózati feszültség: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Méretek: 38 x 12 x 26 mm  
Védettség / Érintésvédelmi osztály:  
IP20 / II. osztály



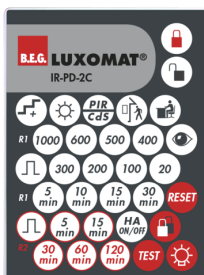
**Mini-RC egység**  
Art.No: 10882

Hálózati feszültség: 230 V AC  $\pm 10\%$   
Méretek: 50 x 23 x 8 mm  
Védettség / Érintésvédelmi osztály:  
IP20 / II. osztály



**BLE-IR-Adapter**  
Art.No: 93067

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



**IR-PD-2C**  
Art.No: 92475

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



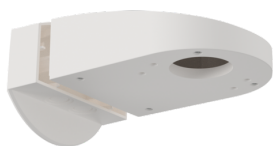
**IR-PD-Mini**  
Art.No: 92159

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



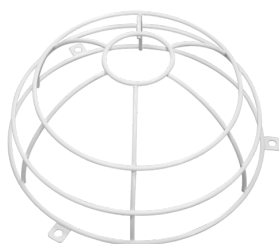
**Falon kívüli aljzat IP65 PD4-AP IP54**  
Art.No: 92376

Méretek:  $\varnothing$  115 x 70 mm  
Védettség / Érintésvédelmi osztály:  
IP65  
Ütésállóság: IK07



**Fali tartó PD4-AP**  
Art.No: 92441

Méretek: 130 x 100 x 53 mm  
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát  
Anyag színe: fehér



**Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Art.No: 92199

Méretek:  $\varnothing$  200 x 90 mm  
Ütésállóság: IK09  
Ház: felületkezelte fémkosár



**Takaró lamellák PD4**  
Art.No: 92313

Ház: Magas UV állóságú polikarbonát  
Anyag színe: átlátszó



**Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4  
AP**

Art.No: 93179

Méreték: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x  
34 mm

Ház: Magas UV állóságú polikarbonát

Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010