

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-1C-12-48V-DE

92985 EAN: 4007529929856

12-48 V-os PIR mozgásérzékelő 360°-os érzékelési szöggel és akár Ø10m átmérőjű hatótávolsággal (78 m<sup>2</sup>), potenciálmentes kapcsolóérintkezővel

### Alkalmazási területek

- Bejárati terület
- Folyosó
- Egyéni/zárt iroda

### Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD9-1C-12-48V-DE	fehér	92985

### Tartozékok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
RC egység	fehér	10880
Mini-RC egység		10882
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:	12 – 48 V AC / DC
Méretetek:	Érzékelőfej: Ø 45 x 37 mm, Tápegység: 165 x 24 x 24 mm
Teljesítményfelvétel:	< 0.25 W
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető) max. Ø 10 m áthaladás
Érzékelési távolság:	max. Ø 6 m megközelítés max. Ø 4 m kis mozgások
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:	45 cm
<b>1-s csatorna (világításvezérlés, potenciálmentes)</b>	
Kapcsolási teljesítmény:	1000 W, cos φ = 1 800 W LED max. bekapcsolási csúcsáram I <sub>p</sub> (20 ms) = 165 A max. bekapcsolási csúcsáram I <sub>p</sub> (200 μs) = 800 A
Csatlakozás típusa:	1x mikro; érintkező, potenciálmentes nincs érintkezés volfrám előkapcsoló érintkezővel
Időzítés:	30 mp – 30 min, Impulzus
Bekapcsolási küszöbérték:	10 – 2000 Lux

## Termékinformációk

Mini mozgásérzékelő 12-48V tápfeszültséggel

1 csatorna világítás kapcsolásához

Egyszerű beállítás az eszközön

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

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

Ø 45 mm méretű takarógyűrűvel és takaró lamellákkal együtt

### Alkalmazási példák:

Bejárati terület, Folyosó, Egyéni/zárt iroda



power supply



sensor head



## Tartozékok



### RC egység

Cikkszám: 10880

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



### Mini-RC egység

Cikkszám: 10882

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



### 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

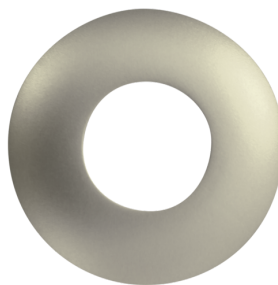
Méretek: Ø 36 mm  
Ház: UV-álló polikarbonát  
Anyag színe: ezüst fényes



### Fedőgyűrű PD9 Ø 45 mm

Cikkszám: 92327

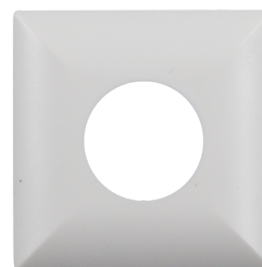
Méretek: Ø 45 mm  
Anyag színe: fehér matt



### Fedőgyűrű PD9 Ø 45 mm

Cikkszám: 92346

Méretek: Ø 45 mm  
Anyag színe: ezüst matt



### Négyszögletes dizájn keret PD9-DE

Cikkszám: 92993

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