

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD9-M-2C-DE

92976 EAN: 4007529929764

- Hálózati feszültség: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Méretek: Érzékelő fej Ø 45 x 28 mm, Tápegység: 165 x 24 x 24 mm
- Teljesítményfelvétel: kb. 0.8 W

### Areas of application

- előcsarnokok
- folyosók
- kis irodák

### Order data

Designation	Szín	Art.No
PD9-M-2C-DE	fehér	92976

### Accessories

Designation	Szín	Art.No
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
RC egység	fehér	10880
Mini-RC egység		10882
Takaró IP65 – Érzékelő fej PD9	átlátszó	92958
Gyűrű PD9 Ø 36 mm	antracit	92235
Gyűrű PD9 Ø 36 mm	fehér	92238
Gyűrű PD9 Ø 36 mm	ezüst	92237
Gyűrű PD9 Ø 45 mm	fehér	92327
Gyűrű PD9 Ø 45 mm	ezüst	92346
Négyszögletes dizájn keret PD9-DE	fehér	92993

## Technical data

Hálózati feszültség:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Méretetek:	Érzékelő fej Ø 45 x 28 mm, Tápegység: 165 x 24 x 24 mm
Teljesítményfelvétel:	kb. 0.8 W
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (Mennyezeti elhelyezés) 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:	Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010
Kábelhossz:	45 cm, árnyékolt

### 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:	5 min – 30 min, Impulzus
Bekapcsolási küszöbérték:	20 – 1000 Lux

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

Kapcsolási teljesítmény:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Csatlakozás típusa:	1x µ érintkező, potenciálmentes NO kontaktus

## Product information

Mini jelenlét érzékelő világítás kapcsoláshoz, plusz potenciálmentes kimenettel

Master érzékelő változat

Az érzékelési tartomány kibővítése slave érzékelőkkel lehetséges

### Egyszerű kezelhetőség a távirányító segítségével (programozáshoz szükséges)

Kézi kapcsolás lehetséges nyomógomb segítségével

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

Rugós klipszek az álmennyezetekbe vagy világítótestbe történő gyors és egyszerű beépítés megkönnyítéséhez

Ø 45 mm méretű árnyékoló gyűrűvel és árnyékoló lamellákkal együtt

Gyári beállítás 10 perc és 500 Lux (15 perc HVAC-hez)

### Alkalmazási példák:

előcsarnokok, folyosók, kis irodák



## Accessories



**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



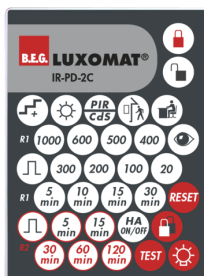
**RC egység**  
Art.No: 10880

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



**Gyűrű PD9 Ø 36 mm**  
Art.No: 92235

Méretek: Ø 36 mm  
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát  
Anyag színe: antracit fényes



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

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



**Mini-RC egység**  
Art.No: 10882

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



**Gyűrű PD9 Ø 36 mm**  
Art.No: 92238

Méretek: Ø 36 mm  
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát  
Anyag színe: fehér fényes



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

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



**Takaró IP65 - Érzékelő fej PD9**  
Art.No: 92958

Védettség / Érintésvédelmi osztály:  
IP65  
Ház: Magas UV állóságú  
Anyag színe: átlátszó



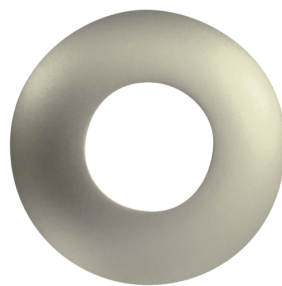
**Gyűrű PD9 Ø 36 mm**  
Art.No: 92237

Méretek: Ø 36 mm  
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát  
Anyag színe: ezüst fényes



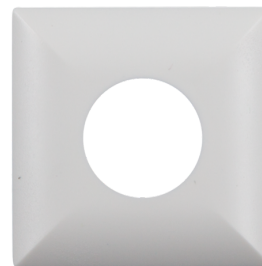
**Gyűrű PD9 Ø 45 mm**  
Art.No: 92327

Méreték: Ø 45 mm  
Anyag színe: fehér matt



**Gyűrű PD9 Ø 45 mm**  
Art.No: 92346

Méreték: Ø 45 mm  
Anyag színe: ezüst matt



**Négyzetes dizájn keret PD9-DE**  
Art.No: 92993

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