

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD9-M-DIM-HVAC-DE

92973 EAN: 4007529929733

Mini jelenlét érzékelő világítás kapcsoláshoz,
plusz potenciálmentes kimenettel

1-10 V interfész analóg dimmelhető előtéttek
szabályozásához

Tájékoztató fény funkció

Alkalmazási területek

- Bejárati terület
- Egyéni/zárt iroda
- Folyosó
- Sportcsarnok

Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD9-M-DIM-HVAC-DE	fehér	92973

Tartozékok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-PD-DIM-HVAC		92114
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
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:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Méretetek:	Érzékelőfej: Ø 45 x 28 mm, Tápegység: 165 x 24 x 24 mm
Teljesítményfelvétel:	kb. 0.8 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 ² / 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, árnyékolt
1-s csatorna (világításvezérlés)	
	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED
Kapcsolási teljesítmény:	max. bekapcsolási csúcsáram I _p (20 ms) = 165 A max. bekapcsolási csúcsáram I _p (200 μs) = 800 A
Csatlakozás típusa:	1x µ érintkező, nincs érintkezés volfrám előkapcsoló érintkezővel
DIM kimenetek:	1-10 V DC, akár 50 elektronikus előtét
Időzítés:	1 min - 30 min
Beállított megvilágítási szint:	10 - 2000 Lux
2-s csatorna (HVAC vezérlés, potenciálmentes)	
Kapcsolási teljesítmény:	3 A (230 V), cos φ = 1

Termékinformációk

Mini jelenlét érzékelő világítás kapcsoláshoz, plusz potenciálmentes kimenettel

1-10 V interfész analóg dimmelhető előtétek szabályozásához

Tájékozódási fény funkció

Kapcsoló csatorna a következő funkciókhoz:
Cut-Off (minden előtét kikapcsolása a készenléti energiafogyasztás elkerüléséhez).

Potenciálmentes kimenet HVAC részére

Kézi kapcsolás és dimmelés nyomógombbal lehetséges

Egyszerű kezelhetőség a távirányító segítségével (programozáshoz szükséges)

Master érzékelő változat

Az érzékelési tartomány kibővítése slave érzékelőkkel lehetséges

Relé LED terhelésre optimalizált pre-make wolfram érintkezővel

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

A világítási rendszer készenléti veszteségeinek elkerülése az EnEV DIN V 18599-4 szerint

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

Ø 45 mm méretű takarógyűrűvel és takaró lamellákkal együtt

Gyári beállítás 5 perc és 300 Lux (15 perc HVAC-hoz)

Alkalmazási példák:

Bejárati terület, Egyéni/zárt iroda, Folyosó, Sportcsarnok

Tartozékok



BLE-IR-Adapter
Cikkszám: 93067

Méreték: 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-PD-DIM-HVAC
Cikkszám: 92114

Méreték: 80 x 60 x 8 mm
Anyag színe: -
Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0 mAh



IR-PD-DIM-Mini
Cikkszám: 92098

Méreték: 57 x 35 x 7 mm
Anyag színe: -
Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0 mAh



RC egység
Cikkszám: 10880

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



Mini-RC egység
Cikkszám: 10882

Hálózati feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$
Méreték: 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

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



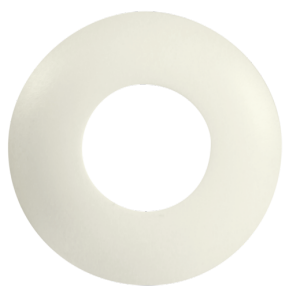
Fedőgyűrű PD9 Ø 36 mm
Cikkszám: 92238

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



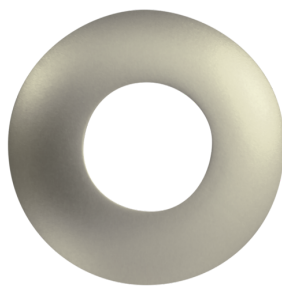
Fedőgyűrű PD9 Ø 36 mm
Cikkszám: 92237

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



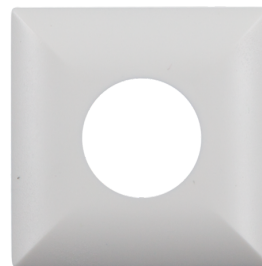
Fedőgyűrű PD9 Ø 45 mm
Cikkszám: 92327

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