

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-3C-TRIO-AP

92740 EAN: 4007529927401

230 V-os, 3 csatornás PIR jelenlétérzékelő 360°-os érzékelési szöggel és akár Ø24m átmérőjű hatótávolsággal (450 m²), távirányítható

Alkalmazási területek

- Nyitott irodaterület
- Konferenciaterem
- Tan- és előadóterem

Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD4-M-3C-TRIO-AP	fehér	92740

Tartozékok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
RC egység	fehér	10880
Mini-RC egység		10882
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-PD4-TRIO-3C	-	92851
Védőrács BSK (Ø 164 x 143 mm)	fehér	92467
aljzat IP54 PD4-TRIO-AP	fehér	92386
Fali tartó PD4-AP	fehér	92441
Takaró lamellák PD4	átlátszó	92313
Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4 AP	fehér	93179

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Méretek:	Ø 124 x 85 mm
Teljesítményfelvétel:	kb. 0.5 W
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető) 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 ² / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 10 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / II. osztály
Ütésállóság:	IK04
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +50 °C
Ház:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010

1-s csatorna (világításvezérlés)

Kapcsolási teljesítmény:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 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 1x µ érintkező, nincs érintkezés volfrám előkapcsoló érintkezővel
Csatlakozás típusa:	
Bekapcsolási küszöbérték:	10 - 2000 Lux

2-s csatorna (világításvezérlés, potenciálmentes)

Kapcsolási teljesítmény:	3000 W, $\cos \varphi = 1$ 1500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED max. bekapcsolási csúcsáram I_p (20 ms) = 165 A, I_p (200 µs) = 800 A
Bekapcsolási küszöbérték:	10 - 2000 Lux

Termékinformációk

Jelenlétérzékelő kifejezetten osztálytermekbe és tantermekbe
Két kimenet, melyből az egyik potenciálmentes, két világítási kör kapcsolásához

Egy potenciálmentes kimenet táblavilágításhoz vagy HVAC vezérléshez

Egy közös érzékelési tartomány

Két független, állítható fényérzékelő

Kézi kapcsolás lehetséges kettő vagy három nyomógombbal

Master érzékelő változat

Az érzékelési tartomány kibővítése slave érzékelőkkel lehetséges

Számos programozási lehetőség a IR távirányítóval

Relé LED terhelésre optimalizált pre-make wolfram érintkezővel

Alkalmazási példák:

Nyitott irodaterület, Konferenciaterem, Tan- és előadóterem

Csatlakozás típusa:

1x µ érintkező,
érintkező,
potenciálmentes
nincs érintkezés
volfrám
előkapcsoló
érintkezővel

**3-s csatorna (HVAC
vagy
világításvezérlés,
potenciálmentes)**

Kapcsolási
teljesítmény:

3000 W, $\cos \phi = 1$
1500 VA, $\cos \phi = 0,5$
800 W LED
max. bekapcsolási
csúcsáram I_p
(20ms) = 120 A
1x μ érintkező,
potenciálmentes
Kulcsrakész/NO

Csatlakozás típusa:

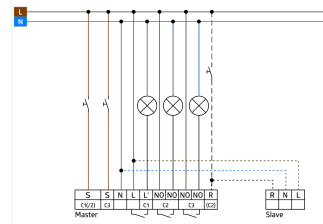
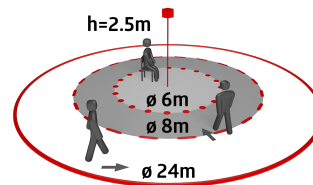
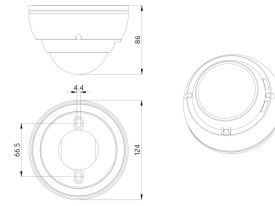
1-3 csatornáig

Időzítés:

1 min - 90 min

Kevert fénymérés:

Kevert fénymérés



Tartozékok



RC egység

Cikkszám: 10880

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



Mini-RC egység

Cikkszám: 10882

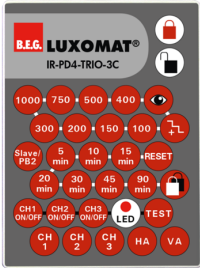
Hálózati feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$
Méretek: 50 x 23 x 8 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP20 / II. osztály



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-PD4-TRIO-3C

Cikkszám: 92851

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



Védőrács BSK (Ø 164 x 143 mm)

Cikkszám: 92467

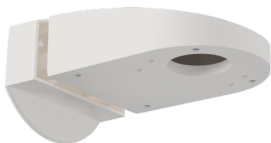
Méretek: Ø 164 x 143 mm
Ütésállóság: IK09
Ház: felületkezelte acélkosár



aljzat IP54 PD4-TRIO-AP

Cikkszám: 92386

Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP54
Ház: UV-álló polikarbonát
Anyag színe: fehér



Fali tartó PD4-AP

Cikkszám: 92441

Méretek: 130 x 100 x 53 mm
Ház: UV-álló polikarbonát
Anyag színe: fehér



Takaró lamellák PD4

Cikkszám: 92313

Ház: UV-álló polikarbonát
Anyag színe: átlátszó



Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4 AP

Cikkszám: 93179

Méretek: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113
x 34 mm
Ház: UV-álló polikarbonát
Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010