

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-3C-TRIO-DE

92745 EAN: 4007529927456

- Hálózati feszültség: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Méretek: Ø 117 x 100 mm
- Teljesítményfelvétel: kb. 0.5 W

Areas of application

- nyitott irodák
- konferencia termek
- tanterem / előadóterem

Order data

Designation	Szín	Art.No
PD4-M-3C-TRIO-DE	fehér	92745

Accessories

Designation	Szín	Art.No
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
Takaró lamellák PD4	átlátszó	92313

Technical data

Hálózati feszültség:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Méretek:	Ø 117 x 100 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 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:	Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010

1-s csatorna (világítás vezérlés)

Kapcsolási teljesítmény:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 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
Bekapcsolási küszöbérték:	10 - 2000 Lux

2-s csatorna (világítás vezérlés, potenciálmentes)

Kapcsolási teljesítmény:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 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

Product information

Jelenlét érzékelő 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 irodák, konferencia termek, tantermek / előadótermek

Csatlakozás típusa:

1x μ érintkező,
potenciálmentes
NO kontaktus pre-
make wolfram
érintkezővel

**3-s csatorna (HVAC
vagy világítás
vezérlés,
potenciálmentes)**

Kapcsolási
teljesítmény:

3000 W, $\cos \phi = 1$
1500 VA, $\cos \phi = 0,5$
800 W LED
max. bekapcsolási
áramlőkés I_p
(20ms) = 120 A

Csatlakozás típusa:

1x μ érintkező,
potenciálmentes
Kulcsrakész/NO

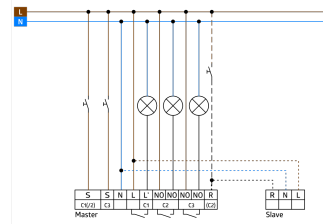
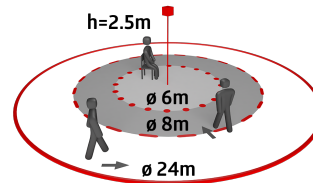
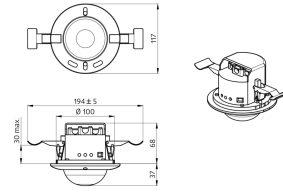
1-3 csatornáig

Időzítés:

1 min - 90 min

Kevert fénymérés:

Kevert fénymérés



Accessories



RC egység

Art.No: 10880

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



Mini-RC egység

Art.No: 10882

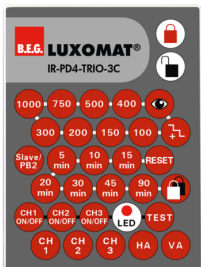
Hálózati feszültség: 230 V AC ±10%
Méret: 50 x 23 x 8 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP20 / II. osztály



BLE-IR-Adapter

Art.No: 93067

Méret: 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-PD4-TRIO-3C

Art.No: 92851

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



Védőrács BSK (Ø 164 x 143 mm)

Art.No: 92467

Méret: Ø 164 x 143 mm
Ütésállóság: IK09
Ház: felületkezelte fémkosár



Takaró lamellák PD4

Art.No: 92313

Ház: Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe: átlátszó