

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M- TRIO-2DALI/DSI-1C-AP

92751 EAN: 4007529927517

- Hálózati feszültség: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Méretek: Ø 124 x 85 mm
- Teljesítményfelvétel: kb. 2 W

Areas of application

- nyitott irodák
- konferencia termek
- tanterem / előadóterem

Order data

Designation	Szín	Art.No
PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-AP	fehér	92751

Accessories

Designation	Szín	Art.No
RC egység	fehér	10880
Mini-RC egység		10882
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-PD4-TRIO-DALI	-	92104
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)	fehér	92199
Védőrács BSK (Ø 164 x 143 mm)	fehér	92467
aljzat IP54 PD4-TRIO-AP	fehér	92386
Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4 AP	fehér	93179

Technical data

Hálózati feszültség:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Méretek:	Ø 124 x 85 mm
Teljesítményfelvétel:	kb. 2 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 és 2-s csatorna (világítás vezérlése)

DALI-kimenet:	legfeljebb 25 DALI / DSI-EB csatornánként
Tájékozódási fény:	10 - 30 % / OFF / 1 min - 60 min / ∞

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 csúcsáram I_p (20ms) = 165 A, (200 µs) = 800 A 1x µ érintkező, potenciálmentes Kulcsrakész/NO érintkező a volfrám érintkező előre futás
Csatlakozás típusa:	

1-3 csatornáiig

Időzítés:	1 min - 60 min
Beállított megvilágítási szint:	10 - 2000 Lux
Kevert fénymérés:	Kevert fénymérés

Product information

Jelenlét érzékelő két külön világítási csoporthoz, nappali fénytől függő világításszabályozáshoz

Egy potenciálmentes csatorna gépészeti rendszerek (HVAC) vagy világítás vezérlésére

Két független, állítható fényérzékelő

Egy közös érzékelési tartomány

2 DALI/DSI interfész a DALI előtétes lámpatestek csoportos vezérléséhez

DALI és DSI programok közötti átváltás távirányítóval lehetséges

Tájékozódási fény funkció

Relé LED terhelésre optimalizált pre-make wolfram érintkezővel

Master érzékelő változat

Az érzékelési tartomány kibővítése slave érzékelőkkel lehetséges

Kézi kapcsolás és dimmelés nyomógommbal lehetséges

Félautomata, automata vagy alkonykapcsoló

Számos programozási lehetőség a IR távirányítóval

Alkalmazási példák:

nyitott irodák, konferencia termek, tanterem / előadóterem



Accessories



RC egység

Art.No: 10880

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



Mini-RC egység

Art.No: 10882

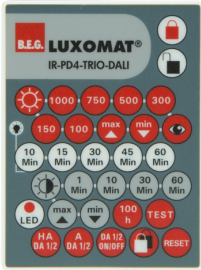
Hálózati feszültség: 230 V AC ±10%
Méretek: 50 x 23 x 8 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP20 / II. osztály



BLE-IR-Adapter

Art.No: 93067

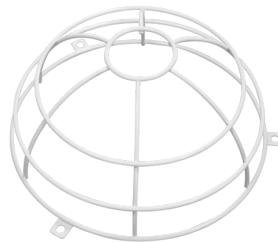
Méretek: 40 x 55 x 103 mm
Anyag színe: fekete
Frekvencia: 2.4 GHz ISM band,
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD4-TRIO-DALI

Art.No: 92104

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



Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Méretek: Ø 200 x 90 mm
Ütésállóság: IK09
Ház: felületkezelte fémkosár



Védőrács BSK (Ø 164 x 143 mm)

Art.No: 92467

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



aljzat IP54 PD4-TRIO-AP

Art.No: 92386

Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP54
Ház: Magas UV állóságú polikarbonát
Anyag színe: fehér



Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4 AP

Art.No: 93179

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