

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD3N-2C-FM

92188 EAN: 4007529921881

- Napětí: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Rozměry: Ø 106 x 63 mm
- Spotřeba elektrické energie: ca. 0.5 W

Areas of application

- toalety
- místnosti vybavení
- chodby/chodby
- schodiště

Order data

Designation	Barva	Art.No
PD3N-2C-FM	bílá	92188

Accessories

Designation	Barva	Art.No
odrušovací člen	bílá	10880
mini-odrušovací člen		10882
BLE-IR-adaptér	černá	93067
IR-PD3N-2C	-	92115
IR-PD-Mini	-	92159
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	bílá	92199
krycí kroužek PD3N FM	černá barva	93087
krycí lamela PD2N/PD3N		37367

Technical data

Napětí:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Rozměry:	Ø 106 x 63 mm
Spotřeba elektrické energie:	ca. 0.5 W
Detekční rozsah:	vodorovný 360° (stropní montáž) max. Ø 10 m křížem
Dosah:	max. Ø 6 m přímo max. Ø 4 m sedící
Sledovaná oblast (pohyb křížem):	78 m ² / 2.5 m montážní výška
Montážní výška min./max./doporučená:	2 m / 5 m / 2.5 m
Stupeň krytí:	IP20 / třída II
Odolnost vůči rázu:	IK04
Okolní teplota:	-25 °C až +50 °C
Bydlení:	obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál:	bílá mat, podobný RAL9010

kanál 1 (ovládání osvětlení)

	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 800 W LED
Spínací kapacita:	max. náběhový proud I_p (20 ms) = 165 A max. náběhový proud I_p (200 μ s) = 800 A
Typ kontaktu:	1x μ kontakt, bez kontaktu s náběhovým wolframovým kontaktem
Čas doběhu:	30 s – 30 min, impuls
Prahová hodnota sepnutí:	10 – 2000 lux

kanál 2 (kontrola HVAC- beznapěťový kontakt)

Spínací kapacita:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Typ kontaktu:	1x bez kontaktu (bezpotenciálový)
Čas doběhu:	5 min – 120 min

Product information

Dálkově ovladatelný stropní pohybový detektor

Jeden spínací kanál pro spínání osvětlení

Přepínání nulového přechodu

Bezpotenciálový kontakt pro HVAC

Další funkce jsou nastavitelné dálkovým ovládáním

příklady použití:

toalety, místnosti vybavení, chodby/chodby, schodiště



Accessories



odrušovací člen
Art.No: 10880

Napětí: 230 V AC $\pm 10\%$
Rozměry: 38 x 12 x 26 mm
Stupeň krytí: IP20 / třída II



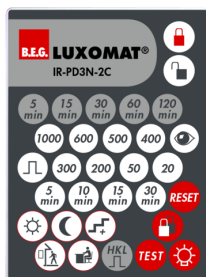
mini-odrušovací člen
Art.No: 10882

Napětí: 230 V AC $\pm 10\%$
Rozměry: 50 x 23 x 8 mm
Stupeň krytí: IP20 / třída II



BLE-IR-adaptér
Art.No: 93067

Rozměry: 40 x 55 x 103 mm
Barva materiál: černá
Frekvence: 2.4 GHz ISM band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



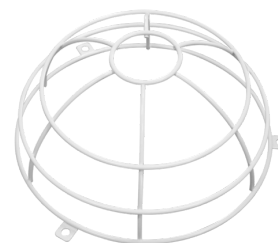
IR-PD3N-2C
Art.No: 92115

Rozměry: 80 x 60 x 8 mm
Barva materiál: -
Accu: lithium 3.0 V
0 mAh



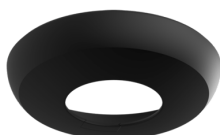
IR-PD-Mini
Art.No: 92159

Rozměry: 57 x 35 x 7 mm
Barva materiál: -
Accu: lithium 3.0 V
0 mAh



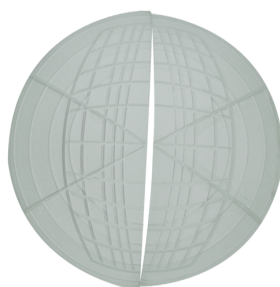
drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.No: 92199

Rozměry: Ø 200 x 90 mm
Odolnost vůči rázu: IK09
Bydlení: lakovaný ocelový koš



krycí kroužek PD3N FM
Art.No: 93087

Rozměry: Ø 106 x 17 mm
Bydlení: obal UV a nárazuvzdorný polykarbonát
Barva materiál: černá barva mat, podobný RAL9005



krycí lamela PD2N/PD3N
Art.No: 37367

Bydlení: ABS