

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-DIM-VZ

92248 EAN: 4007529922482

- Spanning: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Afmetingen: Ø 97 x 84 mm
- Typisch verbruik: ca. 0.5 W

Toepassingsgebieden

- open kantoren
- vergaderzalen
- classrooms/seminar Rooms
- inkomhallen
- gangen / doorgangen
- sporthallen / magazijnen

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
PD4-M-DIM-VZ	wit	92248

Accessoires

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
Overspanningsbegrenzer	wit	10880
Mini-Overspanningsbegrenzer		10882
BLE-IR-Adapter	zwart	93067
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199

Technische gegevens

Spanning:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 97 x 84 mm
Typisch verbruik:	ca. 0.5 W
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage)
Reikwijdte:	max. Ø 24 m dwars max. Ø 8 m frontaal max. Ø 6.4 m zittend
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	450 m ² / 2.5 m montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Slagvastheid:	IK04
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit mat, gelijk RAL9010
Kanaal 1 (lichtsturing)	
	2300 W, cos ϕ = 1 1150 VA, cos ϕ = 0.5 300 W LED
Schakelvermogen:	max. inschakelstroom I _p (20 ms) = 165 A max. inschakelstroom I _p (200 μ s) = 800 A
Contacttype:	1x μ -contact, maakcontact/NO met wolframvoorloopcontact
Dimuitgang:	1-10 V DC, max. 50 EVSA's
Nalooptijd:	1 min - 30 min
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2000 Lux
Gemengd licht meting:	Gemengd licht meting

Productinformatie

Aanwezigheidsmelder met groot detectiebereik voor daglichtafhankelijke lichtregeling

1 - 10 V DC interface voor het aansturen van dimbare analoge voorschakelapparaten

Oriëntatieverlichting

Extra schakelkanaal voor volgende functie:
Cut-off (volledige EVSA-uitschakeling om stand-by verliezen te vermijden)

Handmatig schakelen en dimmen via drukknop mogelijk

Masteruitvoering

Uitbreiding van detectiebereik met slaves mogelijk

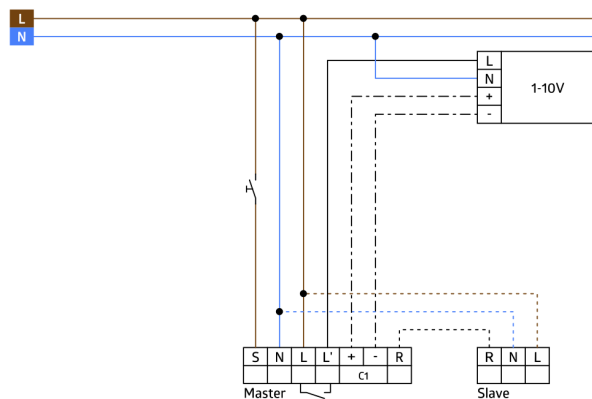
Meer functies kunnen worden ingesteld met een optionele afstandsbediening

Relais met wolfram voorloopcontact, geoptimaliseerd voor LED-belastingen

Vermijden van standby-verliezen van verlichtingsinstallatie volgens EnEV DIN V 18599-4

Toepassingsvoorbeelden:

open kantoren, vergaderzalen, classrooms/seminar Rooms, inkomhallen, gangen / doorgangen, sporthallen / magazijnen



Accessoires



Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10880

Spanning: 230 V AC ±10%
Afmetingen: 38 x 12 x 26 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini-Overspanningsbegrenzer
Art.nr.: 10882

Spanning: 230 V AC ±10%
Afmetingen: 50 x 23 x 8 mm
Beschermingsgraad/-klasse: IP20 / Klasse II



BLE-IR-Adapter
Art.nr.: 93067

Afmetingen: 40 x 55 x 103 mm
Kleur: zwart
Frequentie: 2.4 GHz ISM band,
GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



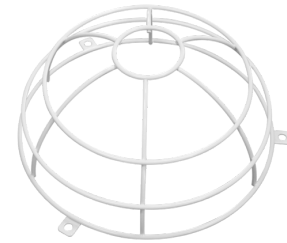
IR-PDim
Art.nr.: 92200

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
Afmetingen: 80 x 60 x 8 mm
Kleur: -



IR-PD-DIM-Mini
Art.nr.: 92098

Batterij: 3.0 V Lithium CR2032 (inclusief)
Afmetingen: 57 x 35 x 7 mm
Kleur: -



Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.nr.: 92199

Afmetingen: Ø 200 x 90 mm
Slagvastheid: IK09
Behuizing: gecoate stalen korf