B.E.G. LUXOMAT®

DATABLAD

Plafondaanwezigheidsmelders DALI - 1 kanaal Broadcast

PD4-M-DALI/DSI-C



wit mat, overeenkomstig RAL9010 , Code 92328



wit mat, overeenkomstig RAL9010 , Code 92530

Productinformatie

- Aanwezigheidsmelder speciaal voor **brede en lange** gangen en een daglichtafhankelijke lichtregeling
- DALI / DSI-interface om digitale, dimbare EVSA´s als groep aan te sturen
- Wisselen tussen DSI en DALI modus via de afstandsbediening of een dipswitch
- Mastertoesteluitvoering
- Uitbreiding van het detectiegebied met slave-melders is mogelijk
- Handmatig schakelen **en dimmen** is mogelijk via een externe drukknop
- Extra functies met optionele afstandsbediening instelbaar
- Oriëntatieverlichting functie
- Halfautomatisch-, volautomatisch- of schemerschakelaar modus
- Er zijn markeringen voor de oriëntatie van de melder
- Fabrieksinstelling 10 min en 500 lux
- **Toepassingsvoorbeelden:**
  voor lange gangen

Technische gegevens

Spanning:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Afmetingen:	IB= Ø 97 x 103 mm OB= Ø 98 x 63 mm
Verbruik:	ca. 1 W
Detectiebereik:	verticaal 360°

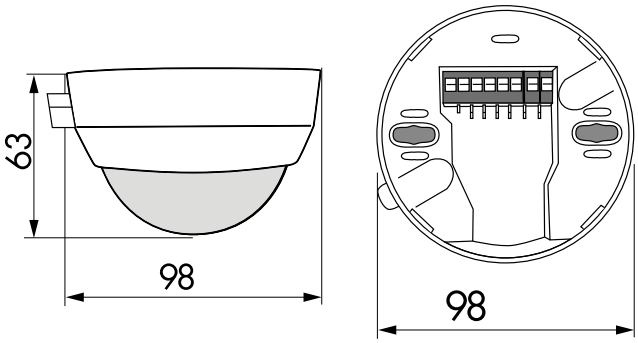
Reikwijdte:	max. 40 m x 5 m dwars max. 20 m x 3 m frontaal
Detectiezone voor dwars langs de melder lopen:	250 m² / 2,5 m Montagehoogte
Montagehoogte min./max./aanbevolen:	2,4 m / 2,6 m / 2,5 m
Beschermingsgraad/-klasse:	IB= IP20 / Klasse II OB= IP20 / Klasse II
Omgevingstemperatuur:	-25 °C tot +50 °C
Behuizing:	Behuizing uit hoogwaardig UV- bestendig PC
	Kanaal 1 (lichtsturing)
DALI-uitgang:	max. 50 DALI / DSI EVSA´s
Nalooptijd:	1 min – 30 min
Oriëntatieverlichting:	10 – 30 % / OFF / 5 min – 60 min / ∞
Ingestelde helderheidswaarde:	10 – 2000 Lux
	Gemengd licht meting

Bestelgegevens

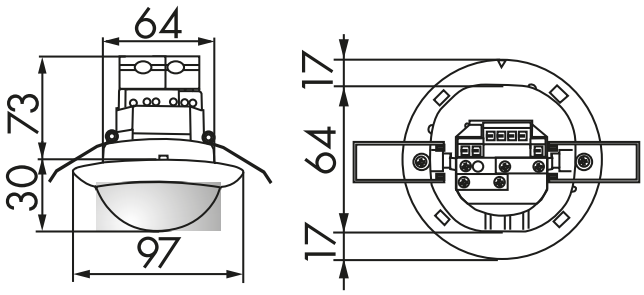
Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
PD4-M-DALI/DSI-C-IB	wit mat, overeenkomstig RAL9010	92328	4007529923281
PD4-M-DALI/DSI-C-OB	wit mat, overeenkomstig RAL9010	92530	4007529925308

Accessoires

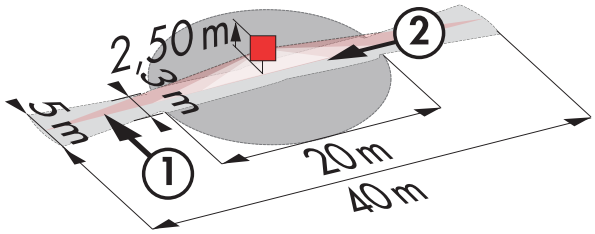
Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
BLE-IR-Adapter	zwart	93067	4007529930678
IR-Adapter voor Smartphones	zwart	92726	4007529927265
IR-PD-DALI	-	92094	4007529920945
IR-PD-DALI-E	-	92122	4007529921225
IR-PD-DALI-LD	-	92652	4007529926527
IR-PD-DALI-Mini	-	92112	4007529921126
Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)	wit	92199	4007529921997
OB sokkel IP54 voor PD2- / PD4-OB	wit	92161	4007529921614



Afmetingen 92530



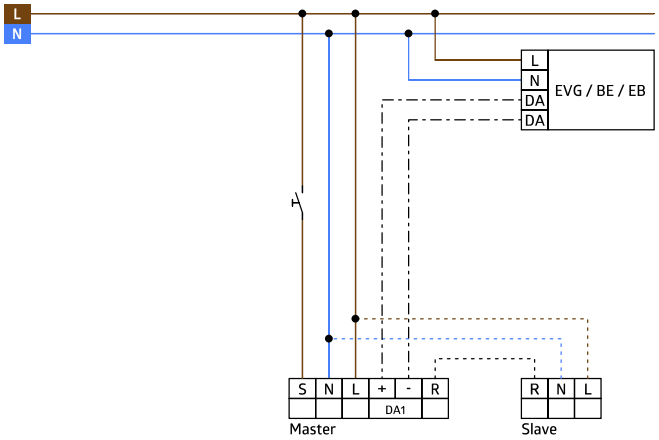
Afmetingen 92328



Detectie bereik

1: Dwars langs de melder lopen

2: Frontaal naar de melder lopen



Schakelschema

© 2020 B.E.G. Brück Electronic GmbH