B.E.G. LUXOMAT® net




# PD4N-DALI-SYS Set 93340-93307-93073-92199

Rilevatore di presenza PIR DALI-SYS con rilevamento a 360° e portata fino a Ø24 m (450 m²), per l'integrazione nei sistemi DALI-SYS

## Dati dell'ordine

| Designazione | Colore | Numero |
|---|---|---|
| PD4N-DALI-SYS | bianco | 93340 |
| Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP | bianco | 93307 |
| Lente Corridoio PD4N type A | bianco | 93073 |
| Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) | bianco | 92199 |

## Dati tecnici

| | |
|---|---|
| Alimentazione: | da DALI-Bus, Massima 22.5 V DC |
| Dimensioni: | **Ø 200 x 90 mm (92199)** |
| Impostazione: | B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools |
| Assorbimento: | 7 mA |
| Area rilevamento: | **orizzontale 360° (Montaggio a soffitto) (93073)** |
| Raggio d'azione: | **Massima Ø 40 m trasversale Massima Ø 20 m frontale (93073)** |
| Area di rilevamento tangenziale: | **250 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio (93073)** |
| Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance: | **2.4 m / 2.6 m / 2.5 m (93073)** |
| Classe / Grado protezione: | **IP20 / Classe II + IP54 (93307)** |
| Resistenza agli urti: | **IK09 (92199)** |
| Temperatura funzionamento: | -25 °C a +55 °C |
| Involucro: | **Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV + Cestello di protezione (92199)** |
| Colore di materiale: | **bianco, simile a RAL9010 (93073)** |
| Ritardo spegnimento: | 1 s – 120 min |
| Luce orientamento: | 5 – 100 % / 1 min – 120 min / ∞ |
| Nivel de luminosidad deseado: | 10 – 2500 Lux |
| Misurazione mista della luce: | Misurazione mista della luce |

## Informazioni sul prodotto

Set : PD4N-DALI-SYS + Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP bianco, simile a RAL9010 + Lente Corridoio PD4N type A bianco, simile a RAL9010 + Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm) bianco

Multisensore DALI con ampia area di rilevamento

Alimentazione via DALI bus

Perfetta integrazione nel sistema scalabile B.E.G. LUXOMAT®net DALI-SYS

LED di localizzazione luminosi per una messa in servizio rapida e sicura

Modalità slave per estensione area di rilevamento

Misurazione della luce tramite sensore luce interno ed esterno

Modalità semiautomatica, automatica o crepuscolare

Uscita di regolazione luce o commutazione

Funzioni luce guida, Soft-Start PLUS, luce di orientamento PLUS

Impostazioni di fabbrica per verifica della corretta installazione

Tutte le funzionalità sono ottenibili solo tramite l'utilizzo di altri dispositivi DALI-SYS di B.E.G. LUXOMAT®net

Adatto per il montaggio in controsoffitti o a semincasso

Base per installazione a plafone (opzionale)

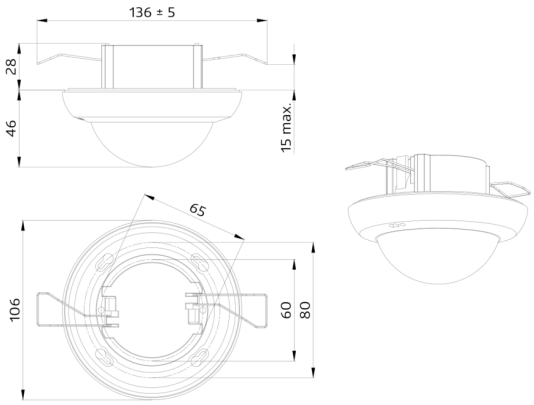
Questo articolo è un componente di un sistema di controllo dell'illuminazione di B.E.G., che supporta l'uso di dispositivi di funzionamento DALI (apparecchi, relè) di altri produttori

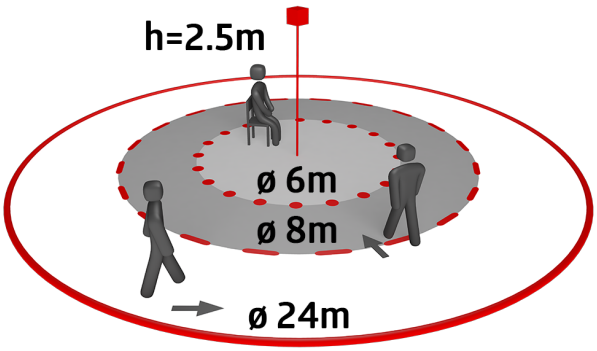
L'uso di controllori di applicazioni DALI di altri produttori non è supportato

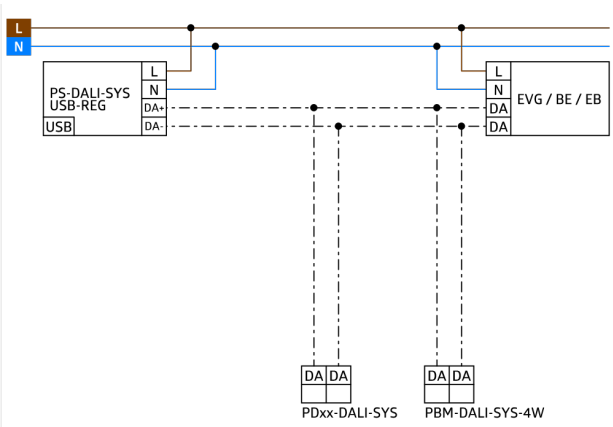
L'uso di dispositivi di ingresso DALI (sensori, pulsanti) di altri produttori non è supportato

Sono necessari componenti di sistema aggiuntivi (hardware) di B.E.G.

Sono richiesti servizi aggiuntivi (progettazione, messa in servizio e manutenzione) da parte di B.E.G.


136 ± 5
28
46
15 max.
65
106
60
80


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


L
N
PS-DALI-SYS
USB-REG
USB
L
N
DA+
DA-
L
N
DA
DA
EVG / BE / EB
DA DA
PDxx-DALI-SYS
DA DA
PBM-DALI-SYS-4W

## Articoli del set

Per ottenere il set conforme alle specifiche tecniche, ordinare gli articoli elencati.



**PD4N-DALI-SYS**
Numero: 93340

Alimentazione: da DALI-Bus, Massima 22.5 V DC
Dimensioni: Ø 106 x 68 mm
Impostazione: B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC-Tools



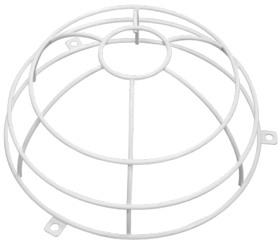
**Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP**
Numero: 93307

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm
Classe / Grado protezione: IP54
Colore di materiale: bianco, simile a RAL9010



**Lente Corridoio PD4N type A**
Numero: 93073

Area rilevamento: orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione: Massima Ø 40 m trasversale
Massima Ø 20 m frontale
Area di rilevamento tangenziale: 250 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio



**Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)**
Numero: 92199

Dimensioni: Ø 200 x 90 mm
Resistenza agli urti: IK09
Involucro: Cestello di protezione