



## PD4N-DALI-SYS

93340 EAN: 4007529933402

- 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

### Dati dell'ordine

Designazione	Colore	Numero
PD4N-DALI-SYS	bianco	93340

### Accessori

Designazione	Colore	Numero
IR-PD-DALI-Mini	-	92112
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	nero	93753
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco traffico	93752
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	antracite	93751
Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP	bianco	93307
Base AP IP65 PD4N	bianco	93314
Lente Corridoio PD4N type A	bianco	93073
Lente Corridoio PD4N type A, Anello	bianco traffico	93742
Lente Corridoio PD4N type A, Anello	antracite	93741
Lente Corridoio PD4N type A, Anello	nero	93743
Lente PD4N, Anello	antracite	93731
Lente PD4N, Anello	nero	93733
Lente PD4N, Anello	bianco traffico	93732

Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	bianco	92199
Staffa per parete PD2N/4N Typ A	bianco	93700
Staffa per parete PD2N/4N Typ A	bianco	93164

## Dati tecnici

Alimentazione:	da DALI-Bus, Massima 22.5 V DC
Dimensioni:	Ø 106 x 68 mm B.E.G. DALI-SYS ROUTER / B.E.G. DALI-SYS PC- Tools
Impostazione:	
Assorbimento:	7 mA
Area rilevamento:	orizzontale 360° (Montaggio a soffitto)
Raggio d'azione:	Massima Ø 24 m trasversale Massima Ø 8 m frontale Massima Ø 6.4 m presenza fissa
Area di rilevamento tangenziale:	450 m² / 2.5 m Altezza di fissaggio
Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance:	2 m / 10 m / 2.5 m
Classe / Grado protezione:	IP20 / Classe II
Resistenza agli urti:	IK04
Temperatura funzionamento:	-25 °C a +55 °C
Involucro:	Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV
Colore di materiale:	bianco opaco, simile a RAL9010
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

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

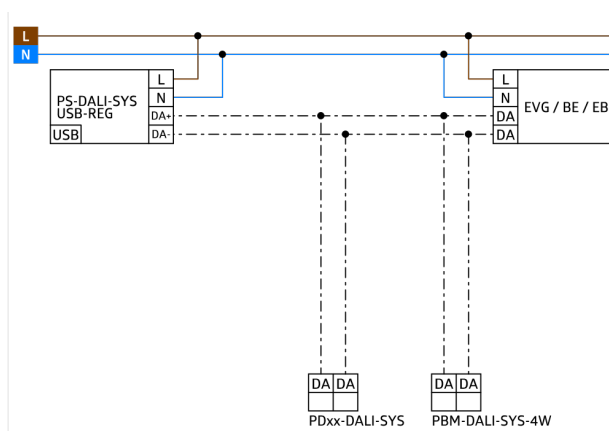
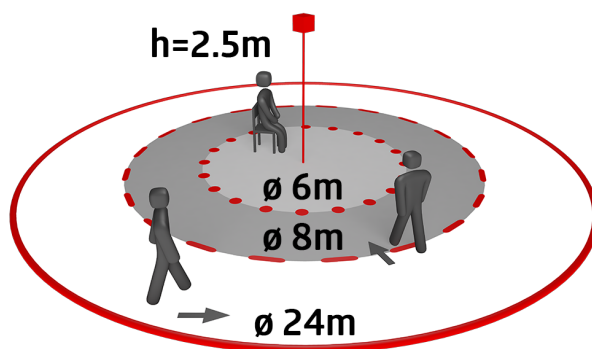
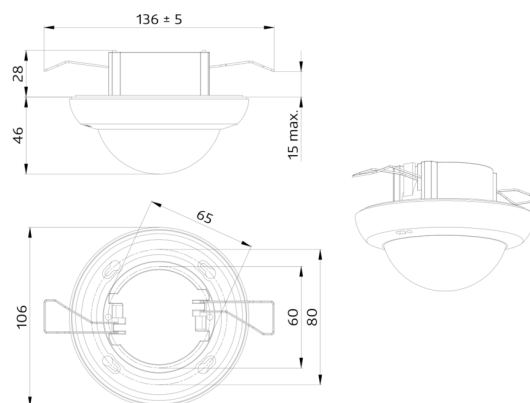
L'uso di dispositivi di ingresso DALI (sensori, pulsanti) di altri  
produttori non è supportato

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.

### Settori d'impiego:

Scale, piccoli uffici, Uffici open space, sale conferenze,  
classrooms/seminar Rooms, Palestre / magazzini



## Accessori



### IR-PD-DALI-Mini

Numero: 92112

Batteria: 3.0 V Llitio CR2032 (incluso)  
Dimensioni: 57 x 35 x 7 mm  
Colore di materiale: -



### Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP

Numero: 93753

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm  
Classe / Grado protezione: IP54  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



### Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP

Numero: 93752

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm  
Classe / Grado protezione: IP54  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



### Base AP IP54 PD2N- / PD4N-UP

Numero: 93751

Dimensioni: Ø 109 x 19 mm  
Classe / Grado protezione: IP54  
Involucro: Involucro in pregiato PC resistente ai raggi UV



### 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



### Base AP IP65 PD4N

Numero: 93314

Dimensioni: 133 x 133 x 69 mm  
Classe / Grado protezione: IP65  
Colore di materiale: bianco



### Lente Corridoio PD4N type A

Numero: 93073

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



### Lente Corridoio PD4N type A, Anello

Numero: 93742

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



### Lente Corridoio PD4N type A, Anello

Numero: 93741

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



**Lente Corridoio PD4N type A, Anello**  
Numero: 93743

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



**Lente PD4N, Anello**  
Numero: 93731

Area rilevamento: orizzontale 360°  
(Montaggio a soffitto)  
Raggio d'azione: Massima &Oslash; 24 m  
trasversale<br>Massima &Oslash; 8 m  
frontale<br>Massima &Oslash; 6.4 m  
presenza fissa  
Area di rilevamento tangenziale: 450 m² /  
2.5 m Altezza di fissaggio



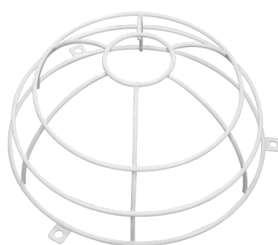
**Lente PD4N, Anello**  
Numero: 93733

Area rilevamento: orizzontale 360°  
(Montaggio a soffitto)  
Raggio d'azione: Massima &Oslash; 24 m  
trasversale<br>Massima &Oslash; 8 m  
frontale<br>Massima &Oslash; 6.4 m  
presenza fissa  
Area di rilevamento tangenziale: 450 m² /  
2.5 m Altezza di fissaggio



**Lente PD4N, Anello**  
Numero: 93732

Area rilevamento: orizzontale 360°  
(Montaggio a soffitto)  
Raggio d'azione: Massima &Oslash; 24 m  
trasversale<br>Massima &Oslash; 8 m  
frontale<br>Massima &Oslash; 6.4 m  
presenza fissa  
Area di rilevamento tangenziale: 450 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



**Staffa per parete PD2N/4N Typ A**  
Numero: 93700

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm  
Classe / Grado protezione: IP54 /  
Classe II  
Involucro: Involucro in pregiato PC  
resistente ai raggi UV



**Staffa per parete PD2N/4N Typ A**  
Numero: 93164

Dimensioni: 133 x 106 x 66 mm  
Classe / Grado protezione: IP54 /  
Involucro: Involucro in pregiato PC  
resistente ai raggi UV