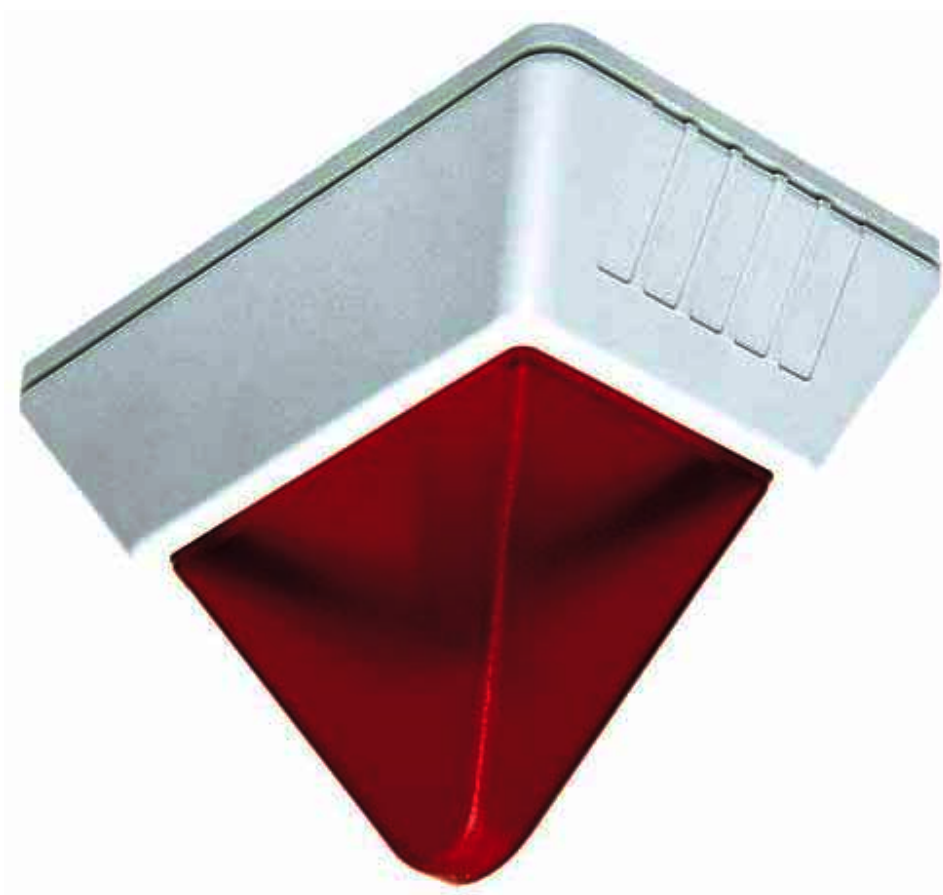


Lampeggiatore stroboscopico PB 2005



BOSCH

Indice

1.	Descrizione del sistema	3
2	Caratteristiche	3
3.	Fornitura	3
4.	Struttura del dispositivo	4
5.	Dati tecnici	4
6.	Istruzioni di montaggio	5
6.1.	Disegno quotato	5
7.	Manutenzione e assistenza	6
7.1.	Smaltimento	6
7.2.	Documentazione aggiuntiva	6
8.	Abbreviazioni	6
9.	Note	7

1. Descrizione del sistema

L'elegante lampeggiatore stroboscopico universale PB 2005 è un segnalatore ottico collegabile alle centrali di rivelazione incendio.

2. Caratteristiche

- Adatto per il montaggio in ambienti interni o esterni
- Struttura compatta
- Elevata frequenza di lampeggio
- Collegamenti a prova di inversione della polarità
- Opzioni di montaggio con cavi a vista o incasso

3. Fornitura

N. prodotto	UC*	Denominazione
2.799.380.143	Pz	Lampeggiatore stroboscopico PB 2005 (rosso)

*UC = unità di consegna, Pz = pezzo

4. Struttura del dispositivo

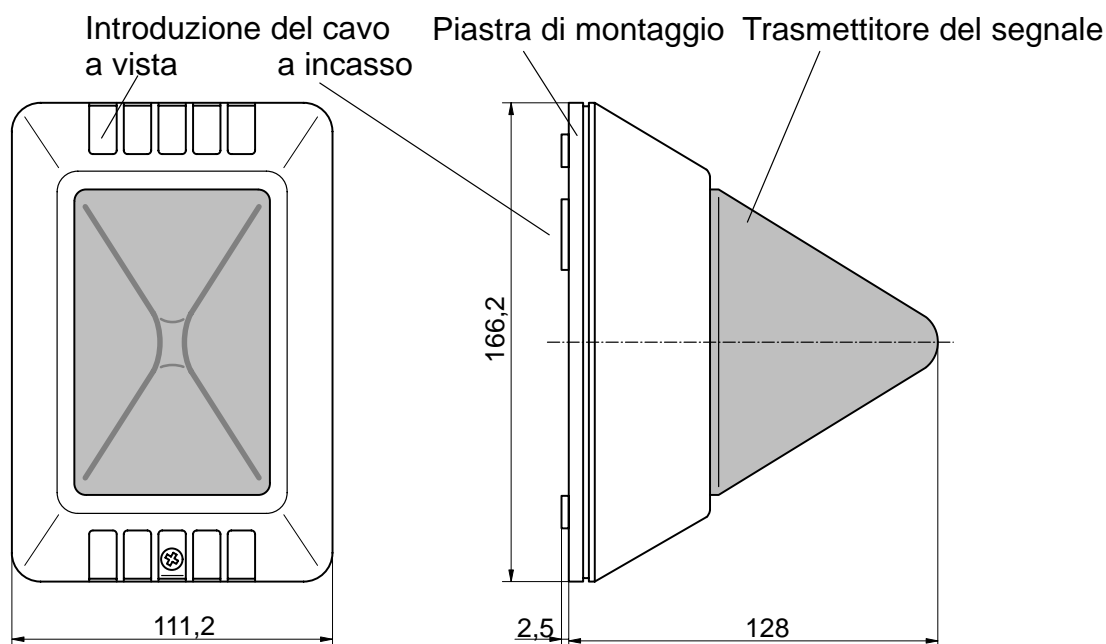
Il lampeggiatore stroboscopico è costituito da una piastra di montaggio e dal segnalatore con calotta trasparente in plexiglas (PMMA).

Il segnalatore contiene l'intera parte elettronica e le morsettiere.

La piastra di montaggio è predisposta per l'introduzione del cavo a incasso.

Il segnalatore dispone di un'apertura per l'introduzione del cavo a vista.

In entrambi i casi, il cavo viene fatto passare attraverso un raccordo PG.



5. Dati tecnici

Tensione di funzionamento:	18 V CC – 30 V CC
Consumo corrente a 24 V CC:	230 mA
Potenza di lampeggio:	5 Joule
Frequenza di lampeggio:	ca. 1 Hz
Grado di protezione:	IP 55
Entrata del cavo con raccordo:	PG 11
Intervallo di temperatura:	-30°C a + 55°C
Umidità relativa consentita:	90% a 40°C
Materiale custodia:	plastica ABS (ignifuga)
Colore custodia:	grigio grafite RAL 7024
Colore calotta:	rosso, trasparente
Materiale calotta:	plexiglas, PMMA
Peso:	ca. 300 g
Dimensioni (L x A x P):	166 x 111 x 128 mm

6. Istruzioni di montaggio

- Sulla base di montaggio rompere le aperture preforate per le viti di fissaggio e per l'introduzione del cavo.
- Montare la base con 3 viti.
- Per introdurre il cavo utilizzare il raccordo PG fornito in dotazione.
- Eseguire i collegamenti elettrici

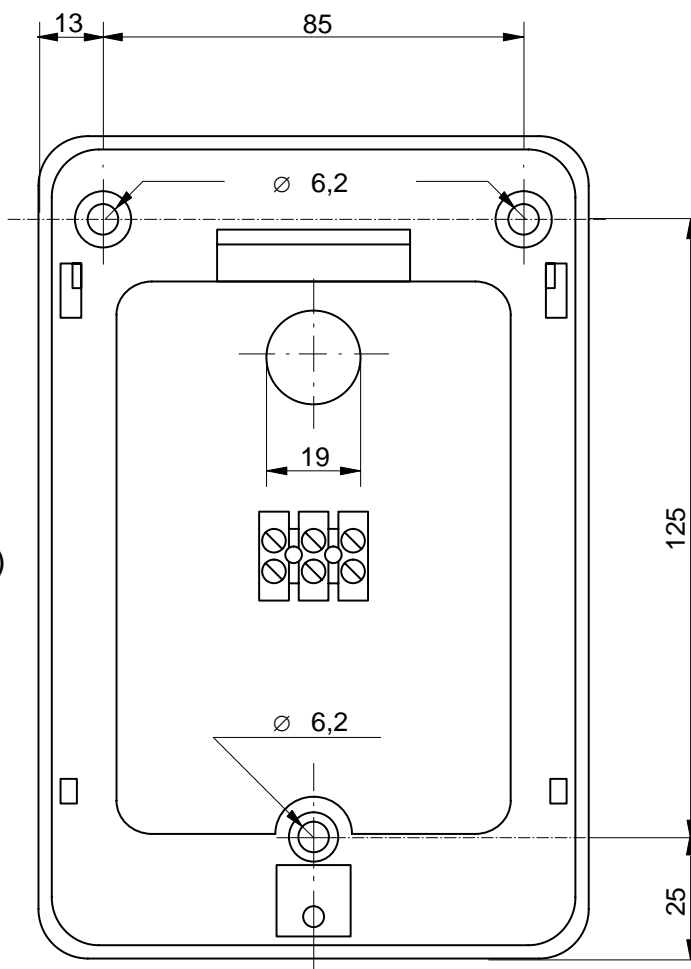


Prima di terminare il collegamento, bloccare il comando del lampeggiatore per evitare che possa accendersi inavvertitamente. L'apparecchio genera una tensione elevata che può persistere per alcuni minuti dopo lo spegnimento.

- Montare il trasmettitore del segnale sulla base di montaggio con le viti in dotazione.

6.1. Disegno quotato

(dimensioni espresse in mm)



7. Manutenzione e assistenza



Si consiglia di eseguire un'ispezione funzionale dell'apparecchio/ del sistema almeno due volte all'anno.

- ¶ Gli interventi di manutenzione e ispezione devono essere eseguiti regolarmente e da personale specializzato.



Prima di effettuare interventi di manutenzione e assistenza, bloccare il comando del lampeggiatore per evitare che possa accendersi inavvertitamente.

L'apparecchio genera una tensione elevata che può persistere per alcuni minuti dopo lo spegnimento.

7.1. Smaltimento

I dispositivi non più utilizzabili devono essere smaltiti conformemente alle normative vigenti.

7.2. Documentazione aggiuntiva



Per gli utenti che dispongono dei diritti di accesso, la rete ExtraNet di Bosch ST all'indirizzo

www.boschsecurity.com/emea/fire

contiene le informazioni sul prodotto più aggiornate e consente di scaricare il manuale di installazione fornito con il dispositivo in formato PDF.

8. Abbreviazioni

BMZ	=	Centrale di rivelazione incendio
DIN	=	Istituto tedesco per la standardizzazione
EMZ	=	Centrale di segnalazione intrusione
UEZ	=	Centrale europea universale
UGM	=	Centrale universale di rivelazione pericoli
VDE	=	Associazione degli elettrotecnici tedeschi



9. Note



Bosch Security Systems S.P.A.
Via M.A. Colonna, 35
20149 Milano, Italy

Servizio informazioni

Phone: +39 (02) 3267 - 1150

Fax: +39 (02) 3267 - 1107

it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it