

Foto Gong

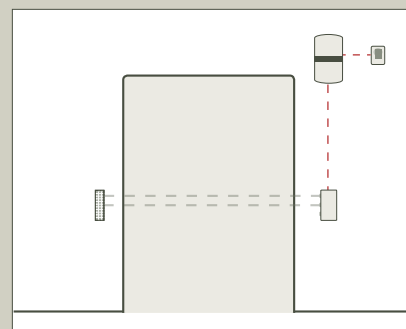
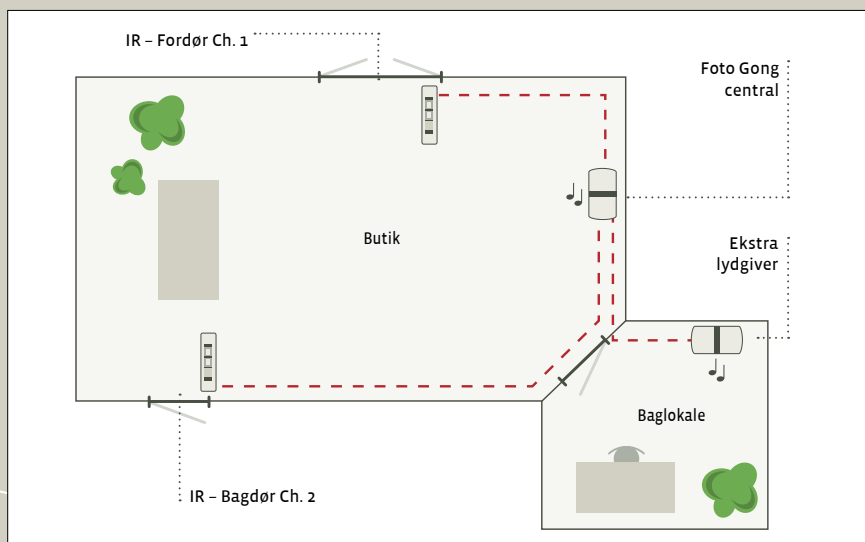
Classic eller trådløs – det perfekte
dørmeldesystem, der holder øje
med indgangsdøren døgnet rundt



Foto Gong IR

En meget driftssikker løsning hvor en IR-sensor monteres ved døren med en reflektor overfor. Brydes strålen vil den valgte tone lyde.

Løsningen er specielt velegnet til indgangsdøre i mindre forretninger, hvor kunderne ofte bevæger sig ved og omkring døren. Foto Gong IR påvirkes ikke af ydre forhold som temperatur og træk, som kan forekomme i visse miljøer. Systemet kan udvides med flere sensorer, tryk og en ekstra lyd giver, der kan placeres eksempelvis i et tilstødende lokale.



Bestillingsnr.

Type nr. 33-400

EAN nr. 5703102 207050

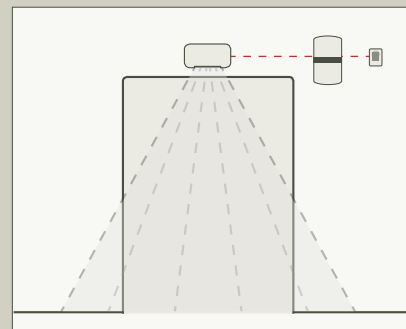
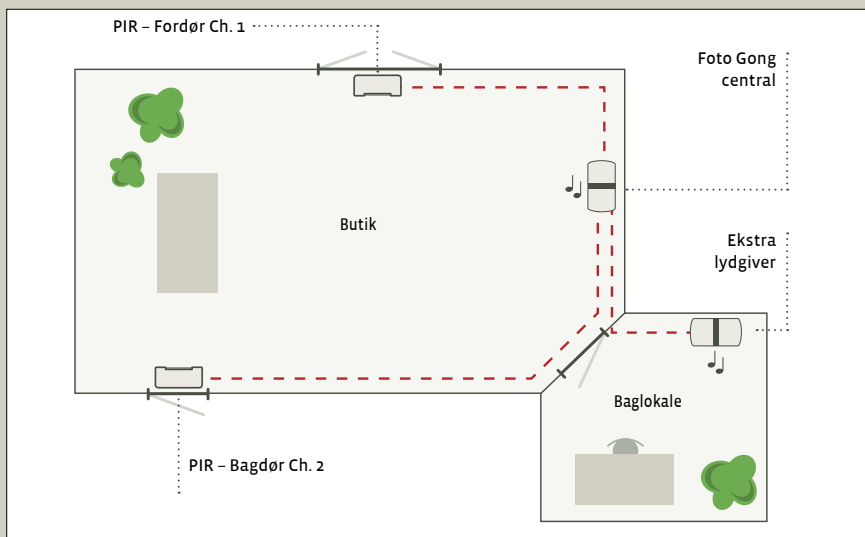
EL-nr. 34 85 810 061



Foto Gong PIR

En optimal løsning, hvor en PIR-sensor placeres over døren og detektere på et felt foran døren. Via en genial indstilling på selve PIR-sensoren kan man nemt afgrænse detekteringsområdet foran døren, hvorved uønsket detektering undgås.

Denne løsning er specielt velegnet til indgange, hvor der ikke opholder sig personer lige inden for døren, og hvor en montering af sensoren over indgangen er mest hensigtsmæssig. Systemet kan også udvides med flere sensorer, tryk og en ekstra lyd giver.



Bestillingsnr.

Type nr. 33-410

EAN nr. 5703102 207067

EL-nr. 34 85 810 074



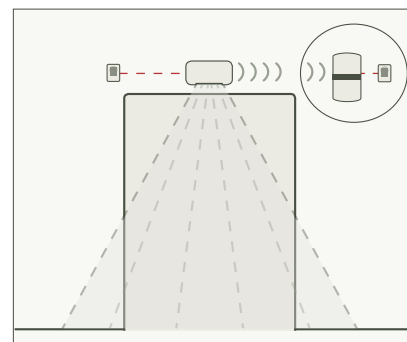
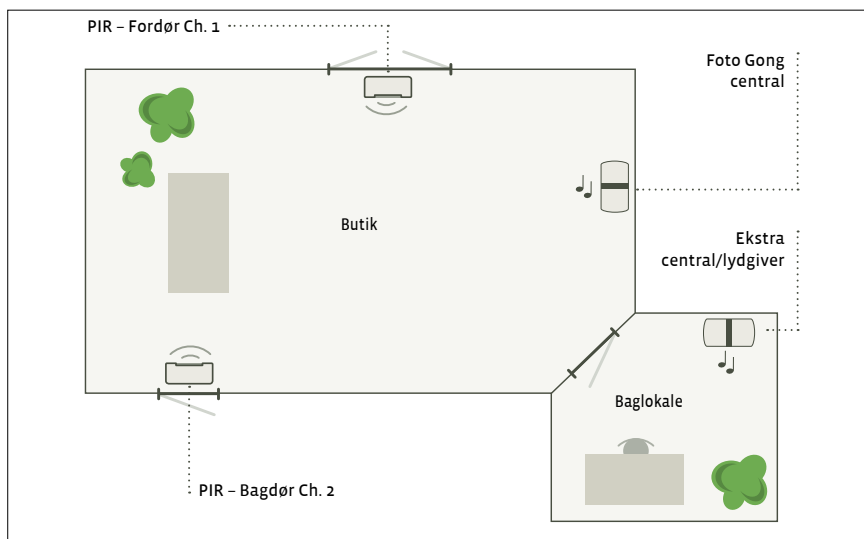
Foto Gong giver klar besked med en god lyd



Foto Gong PIR trådløs

Den trådløse Foto Gong PIR er en perfekt løsning, hvor en PIR-sensor placeres over døren og detektere på et felt foran døren. Systemet har store fordele, når ledningsføring mellem sensor og central ikke er muligt eller meget besværligt. Via en genial indstilling på selve PIR-sensoren kan man nemt afgrænse detekteringsområdet foran døren, så uønsket detektering undgås. Sensoren tilsluttes den medleverede 230 V-adapter – eller kan forsynes med batterier, hvor net-tilslutning ikke er muligt. Så installationen er meget enkel.

Løsningen er specielt anvendelig, hvor du kan drage fordel af den trådløse installation. Udover de trådløse fordele kan der også tilsluttes sensorer med ledningsforbindelse. Eksempelvis kan en IR-sensor tilsluttes en trådløs central ved døren. Den trådløse PIR-sensor og evt. en ekstra trådløs central (lydgiver) kan således placeres i et kontor- eller lagerlokale.



Bestillingsnr.

Type nr. 33-450

EAN nr. 5703102 207074

EL-nr. 34 85 810 087



Tilbehør og tekniske data

Foto Gong IR og PIR



Central 23-410:

Tilslutningsspænding
Tællerudgang

12 V DC
NPN open collector
 $I_c < 50 \text{ mA}$
 $V_{ceo} < 50 \text{ V DC}$
Impulstid
Ch 1
max. 4 stk. Sensor PIR 44-041
eller 2 stk. Sensor IR 44-072
Ch 2
max. 2 stk. Sensor PIR 44-041
eller 1 stk. Sensor IR 44-072

Omgivelsestemperatur
Relativ luftfugtighed
Tæthedegrad

$0^\circ \dots 45^\circ \text{C}$
20 – 65 %
IP 20



Lydgiver 23-209:

Højttaler

8 ohm



Adapter 23-041:

Netspænding
Standby-forbrug
Sekundærspænding
Tæthedegrad
Omgivelsestemperatur

100-240 V AC 50-60 Hz
<0,2 W
12 V DC, 1000 mA
IP 20
 $0^\circ \dots 45^\circ \text{C}$



Sensor IR 44-072:

Effektforbrug
Rækkevidde
Tæthedegrad
Omgivelsestemperatur

180 mW
0,3 – 4 m med reflekstape
IP 20
 $0^\circ \dots 45^\circ \text{C}$

Ledningsdimension:

$1 \times 2 \times \varnothing 0,6 \text{ mm}$ max. 20 m
 $1 \times 2 \times \varnothing 0,8 \text{ mm}$ max. 50 m
 $1 \times 2 \times \varnothing 1,0 \text{ mm}$ max. 100 m



Sensor PIR 44-041:

Effektforbrug
Monteringshøjde
Relativ luftfugtighed
Tæthedegrad
Omgivelsestemperatur

45 mW
max. 4 meter.
20 – 65 %
IP 20
 $0^\circ \dots 45^\circ \text{C}$

Ledningsdimension:

$1 \times 2 \times \varnothing 0,6 \text{ mm}$ max. 20 m
 $1 \times 2 \times \varnothing 0,8 \text{ mm}$ max. 50 m
 $1 \times 2 \times \varnothing 1,0 \text{ mm}$ max. 100 m

Foto Gong PIR trådløs



Central 23-450:

Tilslutningsspænding
Tællerudgang

12 V DC
NPN open collector
 $I_c < 50 \text{ mA}$
 $V_{ceo} < 50 \text{ V DC}$

Impulstid
Omgivelsestemperatur
Relativ luftfugtighed
Tæthedegrad

160 ms
 $0^\circ \dots 45^\circ \text{C}$
20 – 65 %
IP 20



Sensor PIR 44-045:

Tilslutningsspænding
Levetid AA bat.
Effektforbrug
Trådløs rækkevidde
Monteringshøjde
Relativ luftfugtighed
Tæthedegrad
Omgivelsestemperatur

5 V DC via adapter 23-045
3 stk. Alkaline AA-batteri
40 RF pr. dag da 1 år.
25 μW
Frit felt 200 m
max. 4 meter
20 – 65 %
IP 20
 $0^\circ \dots 45^\circ \text{C}$

Som ekstra lydgiver anvendes central 23-450.



Adapter 23-041:

Netspænding
Standby-forbrug
Sekundærspænding
Tæthedegrad
Omgivelsestemperatur

100-240 V AC 50-60 Hz
<0,2 W
12 V DC, 1000 mA
IP 20
 $0^\circ \dots 45^\circ \text{C}$



Adapter 23-045:

Netspænding
Standby-forbrug
Sekundærspænding
Tæthedegrad
Omgivelsestemperatur

100-240 V AC 50-60 Hz
<0,1 W
5 V DC, 400 mA
IP 20
 $0^\circ \dots 45^\circ \text{C}$

Servodan A/S

Stenager 5

DK-6400 Sønderborg, Denmark

info@servodan.dk

tel. +45 7442 4726

fax +45 7442 4035

www.servodan.dk

www.fotogong.dk



SERVODAN