

## Foto Gong

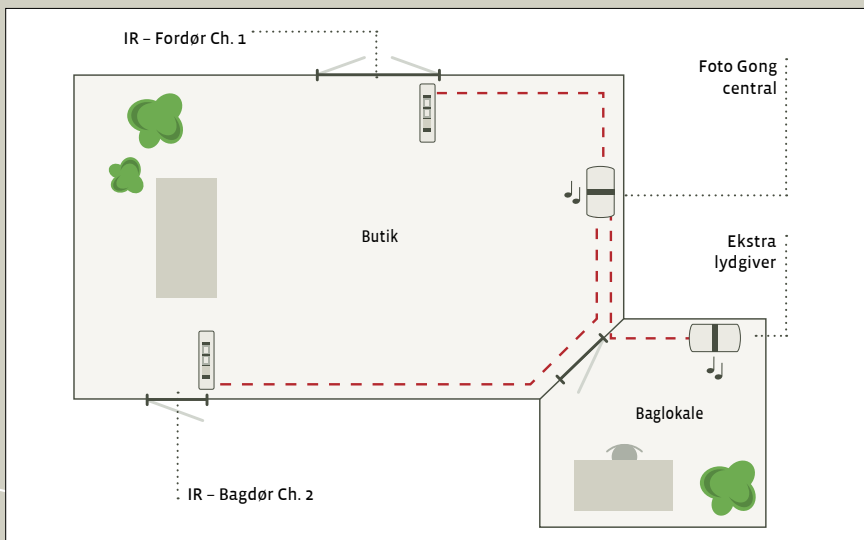
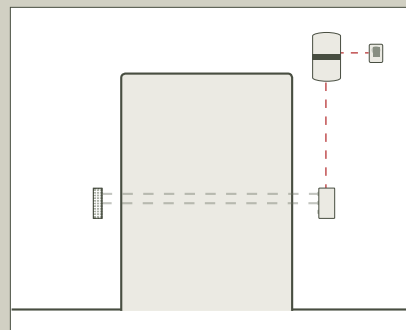
Classic eller trådløs – det perfekte dørmeldesystem, der holder øje med indgangsdøren døgnet rundt



# 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

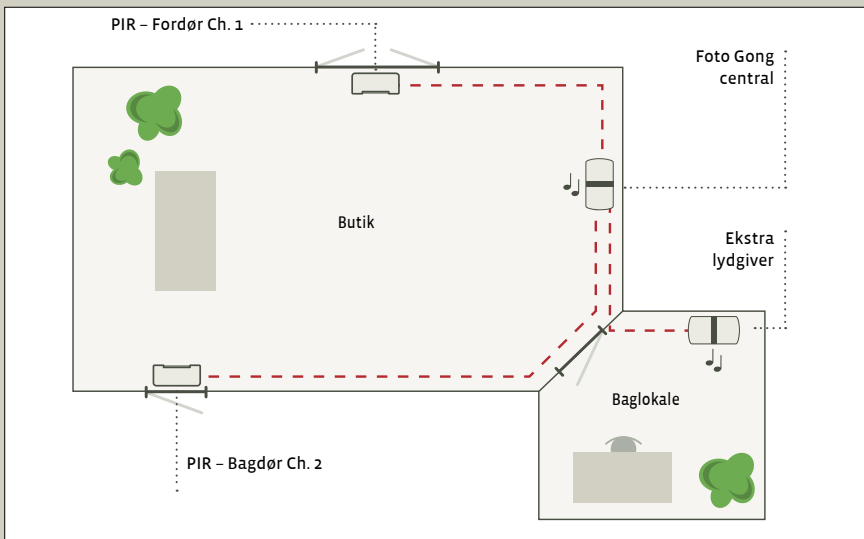
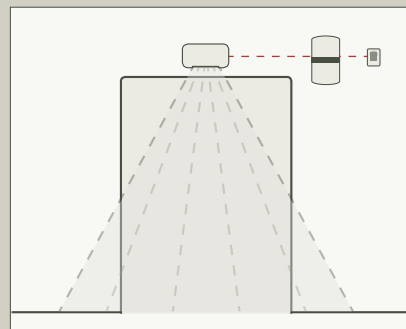
EL-nr. 34 85 810 061



# 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



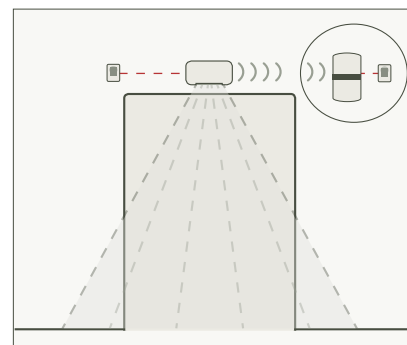
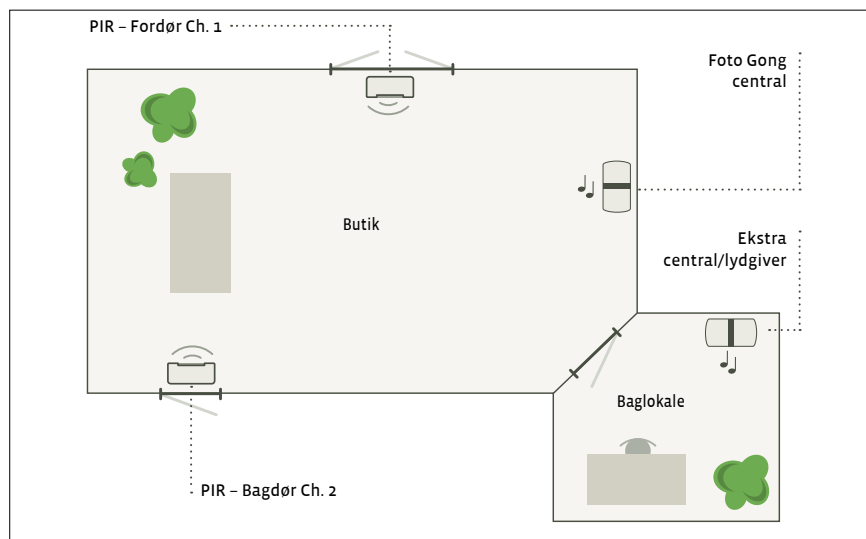
# Foto Gong giver klar besked med en god lyd



## 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	12 V DC
Tællerudgang	NPN open collector
	Ic < 50 mA
	Vceo < 50 V DC
Impulstid	160 ms
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	0°...45°C
Relativ luftfugtighed	20 – 65 %
Tæthedegrad	IP 20



### Lydgiver 23-209:

Højttaler	8 ohm
-----------	-------



### Adapter 23-041:

Netspænding	100-240 V AC 50-60 Hz
Standby-forbrug	<0,2 W
Sekundærspænding	12 V DC, 1000 mA
Tæthedegrad	IP 20
Omgivelsestemperatur	0°...45°C



### Sensor IR 44-072:

Effektforbrug	180 mW
Rækkevidde	0,3 – 4 m med reflekstape
Tæthedegrad	IP 20
Omgivelsestemperatur	0°...45°C.
<b>Ledningsdimension:</b>	
1 x 2 x ø 0,6 mm	max. 20 m
1 x 2 x ø 0,8 mm	max. 50 m
1 x 2 x ø 1,0 mm	max. 100 m



### Sensor PIR 44-041:

Effektforbrug	45 mW
Monteringshøjde	max. 4 meter.
Relativ luftfugtighed	20 – 65%
Tæthedegrad	IP 20
Omgivelsestemperatur	0°...45°C
<b>Ledningsdimension:</b>	
1 x 2 x ø 0,6 mm	max. 20 m
1 x 2 x ø 0,8 mm	max. 50 m
1 x 2 x ø 1,0 mm	max. 100 m

## Foto Gong PIR trådløs



### Central 23-450:

Tilslutningsspænding	12 V DC
Tællerudgang	NPN open collector
	Ic < 50 mA
	Vceo < 50 V DC
Impulstid	160 ms
Omgivelsestemperatur	0°...45°C
Relativ luftfugtighed	20 – 65 %
Tæthedegrad	IP 20



### Sensor PIR 44-045:

Tilslutningsspænding	5 V DC via adapter 23-045
	3 stk. Alkaline AA-batteri
	40 RF pr. dag da 1 år.
Levetid AA bat.	
Effektforbrug	25 µW
Trådløs rækkevidde	Frit felt 200 m
Monteringshøjde	max. 4 meter
Relativ luftfugtighed	20 – 65%
Tæthedegrad	IP 20
Omgivelsestemperatur	0°...45°C

### Som ekstra lydgiver anvendes central 23-450.



### Adapter 23-041:

Netspænding	100-240 V AC 50-60 Hz
Standby-forbrug	<0,2 W
Sekundærspænding	12 V DC, 1000 mA
Tæthedegrad	IP 20
Omgivelsestemperatur	0°...45°C



### Adapter 23-045:

Netspænding	100-240 V AC 50-60 Hz
Standby-forbrug	<0,1 W
Sekundærspænding	5 V DC, 400 mA
Tæthedegrad	IP 20
Omgivelsestemperatur	0°...45°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

