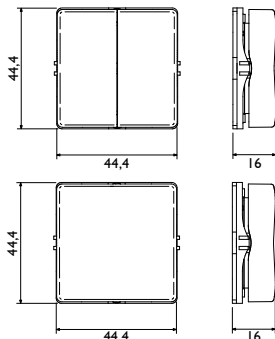


Mål - (uden ramme)



72-500/72-501
72-510/72-512



Rækkevidde

Der er tre væsentlige faktorer, som er afgørende for det trådløse system:

Placering af modtagere/sendere, bygningens struktur og omfanget af forhindringer på forbindelseslinjen.

Andre faktorer er støjkilder, som påvirker modtageren, samt "radioskygge" p.g.a reflekterede signaler fra ledende objekter i nærheden.

Da den forventede funktion i høj grad afhænger af systembetingelserne, skal rækkevidden testes, inden der angives en bestemt rækkevidde til en specifik anvendelse.

De følgende transmissionsrækkevidder skal kun betragtes som vejledende værdier:

- udendørs ca. 300 m
- i haller ca. 200 m
- i gange ca. 50 m
- gipsplader/træ (max. 7) ca. 30 m
- mur-/gasbeton (max. 3) ca. 20 m
- stålbetonvægge/-lofter (max. 1) ca. 10 m

Transmissionsrækkevidden indskrænkes af:

- isoleringsmateriale på metalfolie
- mellemlofter med paneler af metal eller kulfiber
- blyglas eller metalbelagt glas
- montering af vægsender på metalvægge
- element beton

Tekniske data

Driftsfrekvens	868,3 MHz
Sendeeffekt	10 mW
Kommunikation	EnOcean
Skiftecyklusser	min. 50.000
Omgivelsestemperatur	-25° C...+65° C i tørre rum
Relativ luftfugtighed	0 %...95 %
Farve	Ral 9003 (Hvid)



Trådløse tryk i DK-version
– til indendørs lysstyring

- Type 72-500 2-tryk uden symbol
- Type 72-501 2-tryk med symbol
- Type 72-510 4-tryk uden symbol
- Type 72-512 4-tryk med symbol
- Alle tryk leveres uden ramme
- Sender trådløst signal til modtagermoduler
- Skrues eller limes på væg
- Batteriløs - totalt vedligeholdelsesfri!

De trådløse tryk er batteriløse og vedligeholdelsesfrie vægsendere der trådløst kan styre elektriske apparater via trådløse modtagere.

Et trådløst tryk må ved indlæring ikke være mere end 5 m væk fra et modtagermodul, da modtageren så har en begrænset rækkevidde.

Det trådløse system er særlig velegnet ved fx renoveringer, senere installation af elektriske apparater eller i kontorer med flytbare vægge.

Montering

Skal altid monteres på en plan flade, så bundpladen ikke vrides ved montering. Ujævnheder kan medføre funktionsforstyrrelser samt fastklemning af vipperne.

Vægsenderne kan skrues fast eller limes fast med tape på glatte, jævne overflader som fx malede vægge, fliser, møbler, træ osv.

Til montering på glasvægge anvendes dobbeltklæbende tape. Folien skal dække bagsiden af vægsenderen fuldstændig og skal først anbringes på den samlede vægsender og derefter på glasset.

Gennemtrængningstabell

Materialer	Gennemtrængning
Træ, gips, glas u/overfladefolie	90-100 %
Mursten, MDF- og spånplader	65-95 %
Betonarmering	10-80 %
Metal, aluminiumspaneler mm.	0-10 %

Bestillingsnr.:

Produkt	Type	EAN nr.
2-tryk uden symbol	72-500	5703102 205759
2-tryk med symbol	72-501	5703102 205766
4-tryk uden symbol	72-510	5703102 205773
4-tryk med symbol	72-512	5703102 209351