

DISTANZE DI LETTURA

DISTANZA DI LETTURA DEI NOSTRI SEGNALI ANTINFORTUNISTICI

per l'applicazione osservare le seguenti distanze di lettura indicate nelle tabelle



segnali di
pericolo

formato cartello (cm)	lato simbolo (cm)	distanza max di lettura (m)
18x12 - 12x12	10,2	3
30x20 - 20x20	17	5
50x35 - 35x35	30,3	8,9
70x50 - 50x50	43,4	12,8



segnali di emergenza,
antincendio, salvataggio,
informazione

formato cartello (cm)	lato simbolo (cm)	distanza max di lettura (m)
18x12 - 12x12	10,2	4,6
30x20 - 20x20	17	7,6
50x35 - 35x35	29,7	13,3
70x50 - 50x50	43	19,2



segnali di
obbligo e divieto

formato cartello (cm)	diametro simbolo (cm)	distanza max di lettura (m)
18x12 - 12x12	9,6	3,8
30x20 - 20x20	16	6,3
50x35 - 35x35	28	11,1
70x50 - 50x50	40	15,9

N.B.: decliniamo qualsiasi responsabilità per danni diretti o indiretti derivanti a persone o cose per inesatta o cattiva applicazione e/o installazione dei manufatti forniti.

CALCOLO DELLA DISTANZA DI LETTURA SECONDO LA UNI 7543/1

Al paragrafo 8 della norma viene specificato che le dimensioni dei segnali di sicurezza devono essere tali che l'area S del segnale e la distanza massima L , dalla quale il segnale deve essere ancora percepibile, soddisfino la relazione:

$$S \geq \frac{L^2}{2000}$$

esprimendo S in m^2 ed L in m