

9-55

MISTERO DEI TRASPORTI  
FERROVIE PUBBLICO STATO  
DIREZIONE GENERALE  
SERVIZIO IMPIANTI ELETTRICI

Roma, li 4 Luglio 1955

N° I.E.5/3/II°/52367

CIRCOLARE N°.102.....

+++++  
+++++

OGGETTO:

SEZIONE IMPIANTI ELETTRICI

Modifiche alle Visiere dei  
segnali permanentemente lu-  
minosi.-

=====

Allegati N° 3

Con la circolare N°12 dell'11 Dicembre 1953 furono date indicazioni e prescrizioni in merito all'impianto e alla regolazione dei segnali luminosi tipo F.S. a schermo mobile, riassumendo e in parte integrando quelle precedentemente impartite sull'argomento, onde migliorare per quanto possibile la visibilità sia vicina che lontana di detti segnali.- Con successiva circolare N°I.E.5/1/1°R/227474 - N°1 del 31 Dicembre 1953 fu disposta la verifica periodica della visibilità dei segnali stessi, da effettuare collegialmente una volta ogni due mesi dal Cam Reparto dell'Esercizio.-

Infine con lettera I.E.5/1/1°R/91260 del 26/10/1954 sono state richieste notizie sui provvedimenti adottati e sui risultati ottenuti nell'applicazione delle prescrizioni di cui alla citata circolazione N°12.-

Dalle risposte pervenute si è avuta conferma che in linea di massima i provvedimenti indicati nella prima delle circolari citate rispondono allo scopo e che pertanto conviene continuare nella loro graduale applicazione.-

Successivamente questa Seds, nell'intento di migliorare la protezione dei segnali luminosi rispetto all'incidenza della luce solare, ha studiato i due ulteriori provvedimenti che si indicano qui appresso.-

./.  
.

Qam/

Il primo di essi consiste nell'applicazione alle visiere di un piccolo schermo (che sarà conforme alle indicazioni del disegno P.422/III e dovrà essere collocato in modo che l'estremità inferiore di esso si trovi alla distanza di 325 mm dai fori per i bulloni di fissaggio delle visiere stesse alla cuffia), avente lo scopo di proteggere la zona dei listelli per la visione vicina dall'incidenza del sole molto basso sull'orizzonte.-

Il secondo provvedimento consiste nell'adozione di visiere (corrispondenti ai disegni P.422/I/e P.422/II) notevolmente più chiuse di quelle attuali, onde proteggere maggiormente tutto il dispersore dall'azione di luci disturbanti.-

Per quanto riguarda l'applicazione degli schermi (disegno P.422/III°) realizzabili con i mezzi di cui dispone codesta Sezione, si stabilisce che il provvedimento venga attuato per ora, a titolo sperimentale, sui segnali che hanno dato luogo a qualche anormalità dovuta all'incidenza del sole basso sull'orizzonte o che si tratta, a giudizio di codesta Sezione, in condizioni particolarmente sfavorevoli per lo stesso riguardo.-

Circa l'applicazione delle nuove visiere, al cui acquisto provvederà direttamente questa Sede, si fa presente che si intende limitarla per il momento ai segnali cui esse è orientato entro l'angolo di  $\pm 36^\circ$  rispetto alla Direzione Est-Ovest.-

S'intressa pertanto codesta Sezione a comunicare il quantitativo delle visiere occorrenti allo scopo, precisando per ognuno dei tre tipi previsti se trattasi di segnale di avviso, di protezione e di partenza, affinché se ne possa tenere conto nella somministrazione del materiale, dato che le nuove visiere dovranno essere poste in opera con precedenza sui segnali di protezione, nei quali il disturbo alla visibilità può essere causa di incidenti più gravi.-

Pregasi confermare.-

IL CAPO DEL SERVIZIO  
*A. L. M.*