



# Ministero dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI TERRESTRI

Direzione Generale per la Motorizzazione

Roma 3.4.08

Prot. n.29842

Allegati

Alla ditta Busi Impianti  
Via del Tappeziere  
Bologna

OGGETTO: omologazione dispositivo "Sirio Red 1.0 "

Si trasmette il decreto dirigenziale di pari numero e data con il quale questo Ministero ha approvato il dispositivo in oggetto.

IL DIRIGENTE TECNICO  
(Ing. Francesco Mazziotta)



# Ministero dei Trasporti

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI TERRESTRI

Direzione Generale per la Motorizzazione

Prot. n. 29842

VISTO l'art. 45 del decreto legislativo 30 aprile 1992, n. 285 - Nuovo Codice della Strada, e successive modificazioni, che prevede, tra l'altro, l'approvazione o l'omologazione da parte del Ministero dei Trasporti dei dispositivi atti all'accertamento ed al rilevamento automatico delle violazioni alle norme di circolazione;

VISTO l'art. 192 del D.P.R. 16 dicembre 1992, n. 495 - Regolamento di esecuzione e di attuazione del Nuovo Codice della Strada, e successive modificazioni, che disciplina, tra l'altro, la procedura per conseguire l'approvazione o l'omologazione dei dispositivi per l'accertamento e il rilevamento automatico delle violazioni;

VISTO l'art. 146, comma 3, del decreto legislativo 30 aprile 1992, n. 285, e successive modificazioni, che disciplina le violazioni delle segnalazioni del semaforo indicante luce rossa;

VISTO l'art. 201 del Decreto Legislativo 30 aprile 1992, n. 285, Nuovo Codice della Strada, come modificato dal decreto legge 27 giugno 2003, n. 151, convertito con legge 1° agosto 2003, n. 214, che regola le modalità di notifica delle violazioni;

VISTI in particolare il comma 1 bis del citato art. 201, che elenca i casi in cui non è necessaria la contestazione immediata della violazione, e tra questi l'attraversamento di una intersezione con il semaforo indicante la luce rossa; e il comma 1 ter che prevede che per tale circostanza non è necessaria la presenza degli organi di polizia qualora l'accertamento avvenga mediante rilievo con apposite apparecchiature debitamente omologate;

VISTO il voto n. 21/2004, reso nell'adunanza del 18 febbraio 2004, con il quale la V<sup>a</sup> Sezione del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici ha espresso parere che per poter ritenere idoneo un dispositivo per la rilevazione di infrazioni al semaforo rosso in modalità automatica debbano ricorrere determinate condizioni;

CONSIDERATO che le condizioni evidenziate nel citato voto sono le seguenti: l'apparecchiatura deve essere installata in modo fisso in posizione protetta non manomettibile o facilmente oscurabile; deve essere fornita documentazione fotografica in cui sia visibile, oltre alla panoramica dell'intersezione controllata, la lanterna semaforica che regola l'attraversamento oppure la lanterna ripetitiva posta dopo l'intersezione; devono essere scattati, per ogni infrazione, almeno due fotogrammi, di cui uno all'atto del superamento della linea d'arresto e l'altro quando il veicolo in infrazione si trova circa al centro dell'intersezione controllata; l'istante in cui far avvenire il secondo scatto può essere individuato in funzione della velocità del veicolo all'atto del passaggio sui rilevatori o fissando, in funzione delle dimensioni e caratteristiche dell'intersezione, l'intervallo temporale fra i due scatti; in ogni fotogramma deve figurare in sovrimpressione almeno la località dell'infrazione, la data e l'ora; è necessario inoltre che nei fotogrammi appaia il tempo trascorso

dall'inizio della fase di rosso oppure l'apparecchiatura deve essere predisposta per l'entrata in funzione dopo un tempo prefissato dall'inizio del segnale rosso;

VISTA l'istanza in data 27 luglio 2007, successivamente integrata, presentata dalla Società Busi Impianti S.p.A, con sede legale in Via del Tappezziere 4-Bologna, tesa ad ottenere l'approvazione di un dispositivo documentatore fotografico di infrazioni commesse da veicoli ad intersezioni regolate da semaforo, denominato "SIRIO RED 1.0";

VISTO il voto n.324/07, reso nella adunanza del 14 febbraio 2007, pervenuto a questo Ufficio in data 20 marzo 2008, con il quale la V<sup>a</sup> Sezione del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici ha espresso parere favorevole all'approvazione del dispositivo;

### DECRETA

- Art. 1 - E' approvato il documentatore fotografico di infrazioni commesse da veicoli ad intersezioni regolate da semaforo quando lo stesso indica luce rossa denominato "SIRIO RED 1.0", prodotto dalla Società Busi Impianti S.p.A, con sede in Via del Tappezziere 4- Bologna .
- Art. 2 - Il dispositivo denominato "SIRIO RED 1.0", può essere utilizzato sia in ausilio agli organi di polizia stradale, sia in modalità automatica.
- Art.3. Il dispositivo "SIRIO RED 1.0", dove essere posto in opera secondo le indicazioni riportate nel manuale di installazione apparati di controllo intersezioni regolate da semaforo, commercializzato unitamente all'apparecchiatura.
- Art.4. Le Amministrazioni che utilizzano documentatori fotografici di infrazioni al semaforo rosso in maniera automatica sono tenuti a fare eseguire verifiche ed eventuali tarature dell'apparecchiatura, con cadenza almeno annuale, a supporto della corretta funzionalità dei dispositivi stessi. La documentazione corrispondente dovrà essere tenuta agli atti per almeno cinque anni.
- Art.5. Gli esemplari prodotti e distribuiti dovranno essere conformi al campione depositato presso questo Ministero e dovranno, inoltre, riportare indelebilmente gli estremi del presente decreto, nonché il nome della ditta richiedente.

Roma, 3 APR. 2008

Il DIRETTORE GENERALE  
(Ing. Sergio Dondolini)





*Ministero*

*le Infrastrutture e dei Trasporti*

MINISTERO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE E I  
SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI

Reazione Generale per la Sicurezza Stradale

Divisione 2

Via G. Caraci, 36 - 00157 Roma

Roma, 22.10.2013

Prot. 6336

Allegati

Alla Kapsch TrafficCom S.r.l.  
Corso Porta Romana, 6  
**20122 MILANO**

OGGETTO: Decreto di estensione di approvazione Sirio Red 1.0

Si trasmette il decreto dirigenziale di pari numero e data con il quale questo Ministero ha esteso l'approvazione del sistema in oggetto.

IL DIRIGENTE TECNICO  
(Ing. Francesco Mazziotta)



## *Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti*

DIPARTIMENTO PER I TRASPORTI, LA NAVIGAZIONE ED I SISTEMI INFORMATIVI E STATISTICI  
Direzione Generale per la Sicurezza Stradale

Prot. n. 6336

VISTO l'art. 45 del Decreto Legislativo 30 aprile 1992, n. 285 - Nuovo Codice della Strada - e successive modificazioni;

VISTO l'art. 192 del D.P.R. 16 dicembre 1992, n. 495 - Regolamento di esecuzione e di attuazione del Nuovo Codice della Strada - e successive modificazioni;

VISTO il decreto dirigenziale n.29842, in data 3 aprile 2008, con il quale è stata concessa l'approvazione del documentatore fotografico di infrazioni commesse dai veicoli alle intersezioni regolate da semaforo indicante luce rossa, denominato "SIRIO RED 1.0", alla Società Busi Impianti S.p.a., con sede in via del Tappezziere,4-Bologna;

VISTO il decreto dirigenziale n.92030, in data 14 novembre 2008, con il quale il suindicato decreto di approvazione è stato trasferito a nome della Società Kapsch-Busi S.p.a., con sede in Via Bonazzi, 2, Castel Maggiore - Bologna;

VISTO il decreto dirigenziale n.2620, in data 13 maggio 2013, con il quale il suindicato decreto di approvazione è stato trasferito a nome alla soc. Kapsch TrafficCom S.r.l., con sede legale in Corso Porta Romana, 6- Milano;

VISTA la nota in data 15 luglio 2013, integrata in data 26 luglio 2013, con la quale la soc. Kapsch TrafficCom S.R.L. ha chiesto l'estensione di approvazione del dispositivo "SIRIO RED 1.0" ad una nuova versione che si caratterizza per la sostituzione della scheda elettronica di interfaccia con le spire induttive IG745/3 con una nuova versione denominata IG746, per la sostituzione del contenitore dell'illuminatore SRFLASH in materiale plastico con uno in materiale metallico di progettazione Kapsch TrafficCom e per l'inserimento al suo interno di un gruppo riscaldatore;

CONSIDERATO che la soc. Kapsch TrafficCom srl ha dichiarato che le modifiche apportate non interferiscono con il corretto funzionamento del sistema e che i livelli prestazionali in termini di caratteristiche elettriche, funzionali ed ambientali non sono state alterate, come dimostrato dai rapporti di prova allegati alla richiesta;

DECRETA

- Art. 1 - E' concessa alla soc. Kapsch TrafficCom S.r.l. l'estensione dell'approvazione del sistema denominato "SIRIO RED 1.0", approvato con decreto dirigenziale n.29842 del 3 aprile 2008, alla versione con nuova scheda elettronica di interfaccia con le spire induttive denominata IG746, e nuovo contenitore dell'illuminatore in materiale metallico provvisto all'interno di gruppo riscaldatore.
- Art. 2 - I sistemi prodotti e distribuiti dovranno essere conformi alla documentazione tecnica e al prototipo depositato presso questo Ministero e dovranno riportare indelebilmente gli estremi del decreto n.29842 del 3 aprile 2008, del presente decreto, nonché il nome del fabbricante.

Roma,

22/10/13

II DIRETTORE GENERALE  
(Ing. Sergio Dondolini)

