



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. 30014

VISTI gli artt. 41 e 45 del Decreto Legislativo 30 aprile 1992, n. 285 - Nuovo Codice della Strada e successive modificazioni;

VISTI gli artt. dal 159 al 169 e 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. 1841, in data 19 maggio 2004, con il quale sono state omologate lanterne semaforiche modulari normali e di corsia a tre luci, di diametro 200 mm e 300 mm, e nel formato di 200 mm per le lanterne pedonali, prodotte dalla Ditta “ La Semaforica” S.r.l. di Greggio Alberto e Giancarlo, con sede in Via Ponticello ,17- Padova;

VISTA la domanda pervenuta in data 26 maggio 2008, successivamente integrata, presentata dalla ditta La Semaforica S.r.l. di Greggio Alberto e Giancarlo, tesa ad ottenere l'estensione dell'omologazione concessa con il D.D. n.1841 ad una versione nella quale sono adottati moduli ottici a led di marca Dialight mod.438, e l'omologazione anche per una lanterna tramviaria sul modulo da 200mm;

VISTA la norma UNI EN 12368, edizione Marzo 2002, inerente attrezzature per il controllo del Traffico-Lanterne semaforiche, tenuta come riferimento tecnico;

VISTO il voto n. 149/08, reso nell'adunanza del 18 dicembre 2008, pervenuto a questo Ufficio in data 9 marzo 2008, con il quale la V^a Sezione del Consiglio Superiore dei lavori pubblici ha espresso parere che la richiesta di omologazione è meritevole di accoglimento con la raccomandazione che sia integrata la documentazione con uno schema elettrico completo;

VISTA la nota in data 6 marzo 2009 con la quale la ditta La Semaforica Srl ha inviato quanto richiesto dal voto n.149/08;

DECRETA

ART. 1 – L'omologazione concessa con il D.D. n° 1841, in data 19 maggio 2004, ai sensi dell'art. 192 del D.P.R. n. 495/92 - Regolamento di esecuzione e di attuazione del Nuovo Codice della Strada - è estesa ai dispositivi luminosi lanterne semaforiche a tre luci, nelle stesse versioni, di diametro 200 mm e 300 mm, con moduli ottici a led di marca Dialight mod.438. E' inoltre omologata la lanterna tramviaria sul modulo da 200mm.

ART. 2 – Le lanterne semaforiche sono caratterizzate dalle seguenti classi e livelli di prestazione con riferimento alla norma UNI EN 12368/2002:

Lanterna con ottica 200mm

- Resistenza all'impatto: Classe IR3
- Grado di protezione: Classe IV: IP 55
- Range di temperatura: Classe A,B,C -40° +60°C
- Intensità luminosa: Livello B 3/2 per il rosso, B2/2 e A2/1 per il giallo, verde e bianco
- Distribuzione intensità luminosa: Tipo W Classe B /A
- Uniformità di luminanza: >1:10
- Massimo effetto phantom: Classe 5 per il rosso e verde, classe 4 per il giallo, classe 3 per il bianco
- Classe di simboli: S1
- Superficie di contrasto C1

Lanterna con ottica 300mm

- Resistenza all'impatto: Classe IR3
- Grado di protezione: Classe IV: IP 55
- Range di temperatura: Classe A,B,C -40° +60°C
- Intensità luminosa: Livello B 3/2
- Distribuzione intensità luminosa: Tipo W Classe B
- Uniformità di luminanza: > 1:10
- Massimo effetto phantom: Classe 5 per il rosso e verde, classe 4 per il giallo
- Classe di simboli: S1
- Superficie di contrasto C1

ART. 3 - Gli esemplari prodotti e posti in commercio dovranno essere conformi ai campioni depositati presso questo Ministero e dovranno riportare indelebilmente gli estremi del presente decreto, e del decreto n. 1841, in data 19 maggio 2004, nonché il nome del fabbricante.

Roma, 24 marzo 2009

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Sergio Dondolini)