



SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT
EIDGENÖSSISCHES INSTITUT FÜR GEISTIGES EIGENTUM

(11) CH 711 989 A8

(51) Int. Cl.: B60Q 1/52 (2006.01)

Patentanmeldung für die Schweiz und Liechtenstein

Schweizerisch-liechtensteinischer Patentschutzvertrag vom 22. Dezember 1978

(12) PATENTANMELDUNG

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1
INID code(s) 30

(21) Anmeldenummer: 01863/15

(22) Anmeldedatum: 18.12.2015

(43) Anmeldung veröffentlicht: 30.06.2017

(30) Priorität: 19.06.2015 ES U201530730

(48) Berichtigung veröffentlicht: 29.09.2017

(71) Anmelder:
FEDERAL SIGNAL VAMA, S.A., Dr. Ferrán, 7
08339 Vilassar de Dalt (Barcelona) (ES)

(72) Erfinder:
Rafel Sarda Vallduvi,
08339 Vilassar de Dalt (Barcelona) (ES)

(74) Vertreter:
Isler & Pedrazzini AG, Postfach 1772
8027 Zürich (CH)

(54) Dreifarbige Beleuchtungsvorrichtung für Blaulichtbrücken.

(57) Die Erfindung betrifft eine dreifarbige Beleuchtungsvorrichtung für Blaulichtbrücken, wobei die dreifarbige Beleuchtungsvorrichtung ein Modul (4) umfasst, das so konfiguriert ist, dass es in einer Blaulichtbrücke installiert werden kann. Das besagte Modul (4) umfasst eine beliebige Kombination von mindestens einer oder mehrerer aus mindestens einer der nachstehenden Beleuchtungsgruppen (5):

- a) Beleuchtungsgruppe (5) aus drei in gerader Linie angeordneten LED-Dioden (6), wobei jede LED-Diode (6) ihr Licht in einer anderen Farbe ausstrahlt;
- b) Beleuchtungsgruppe (5) aus drei in nicht gerader Linie angeordneten LED-Dioden (6), wobei jede LED-Diode (6) ihr Licht in einer anderen Farbe ausstrahlt;
- c) Beleuchtungsgruppe (5) aus einer einzigen LED-Diode (6), die ihr Licht in drei verschiedenen Farben ausstrahlt, sowie jede beliebige Kombination aus diesen Farben.

