

საქართველოს ეროვნული სტანდარტი

საგზაო/სატრანსპორტო კონტროლის მოწყობილობა.
გამაერთიანებელი და უსაერთო ბანათების მოწყობილობა

საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების
და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტო
თბილისი

საინფორმაციო მონაცემები

1 შემუშავებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტებისა და ტექნიკური რეგლამენტების დეპარტამენტის მიერ

2 დამტკიცებულია და შემოღებულია სამოქმედოდ საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს 2009 წლის 10 სექტემბრის №35 “ს” განკარგულებით

3 მიღებულია გარეკანის მეთოდით სტანდარტიზაციის საერთაშორისო ორგანიზაციის სტანდარტი ისო 06 12352 : 2006 „საგზაო/საგრანსპორტო კონტროლის მოწყობილობა. გამაფრთხილებელი და უსაფრთხო განათების მოწყობილობა“

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს რეესტრში: 2009 წლის 4 სექტემბერი №268-1.3-3048

წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი აღწარმოება, გირაჟირება და გავრცელება საქართველოს სტანდარტების, ტექნიკური რეგლამენტების და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე არ დაიშვება

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

English Version

Traffic control equipment - Warning and safety light devices

Équipement de régulation du trafic - Feux de balisage et d'alerte

Anlagen zur Verkehrssteuerung - Warn- und Sicherheitsleuchten

This European Standard was approved by CEN on 27 February 2006.

CEN members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration. Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CEN member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CEN member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CEN members are the national standards bodies of Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.



EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION
EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

Management Centre: rue de Stassart, 36 B-1050 Brussels

Contents

Page

| | |
|---|----|
| Foreword | 3 |
| 1 Scope | 4 |
| 2 Normative references | 4 |
| 3 Terms and definitions | 5 |
| 4 Requirements | 7 |
| 4.1 Photometric and colorimetric performance | 7 |
| 4.2 Electrical and functional requirements | 10 |
| 4.3 Construction..... | 11 |
| 5 Sampling..... | 13 |
| 6 Test methods..... | 13 |
| 6.1 General | 13 |
| 6.2 Luminous intensity | 13 |
| 6.3 Uniformity of luminance | 14 |
| 6.4 Colour of the light of the warning light | 14 |
| 6.5 On/Off and variable intensity photosensitive switches | 15 |
| 6.6 Mechanical strength | 16 |
| 6.7 Flash rate and on-time..... | 18 |
| 6.8 Durability of marks and labels | 19 |
| 7 Designation | 19 |
| 8 Marking, labelling and product information..... | 20 |
| 8.1 Marking and labelling | 20 |
| 8.2 Product information..... | 20 |
| 9 Evaluation of conformity | 20 |
| 9.1 General | 20 |
| 9.2 Requirements and test methods for Initial Type Testing..... | 20 |
| 9.3 Requirements for the Factory Production Control..... | 25 |
| 9.4 Product testing and evaluation..... | 28 |
| Annex ZA (informative) Clauses of this European Standard addressing the provisions of the EU Construction Products Directive | 29 |
| Bibliography..... | 36 |

Foreword

This European Standard (EN 12352:2006) has been prepared by Technical Committee CEN/TC 226 "Road equipment", the secretariat of which is held by AFNOR.

This European Standard shall be given the status of a national standard, either by publication of an identical text or by endorsement, at the latest by October 2006, and conflicting national standards shall be withdrawn at the latest by January 2008.

This European Standard supersedes EN 12352:2000.

According to the CEN/CENELEC Internal Regulations, the national standards organizations of the following countries are bound to implement this European Standard: Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.