

November 2022

ICS 01.080.10; 01.080.20

Deutsche Fassung

Graphische Symbole - Sicherheitsfarben und
Sicherheitszeichen - Registrierte Sicherheitszeichen -
Änderung 4 (ISO 7010:2019/Amd 4:2021)

Graphical symbols - Safety colours and safety signs -
Registered safety signs - Amendment 4 (ISO
7010:2019/Amd 4:2021)

Symboles graphiques - Couleurs de sécurité et signaux
de sécurité - Signaux de sécurité enregistrés -
Amendement 4 (ISO 7010:2019/Amd 4:2021)

Dieser Änderungs-Entwurf wird den CEN-Mitgliedern zur Umfrage vorgelegt. Er wurde vom Technischen Komitee CEN/SS F16 erstellt.

Dieser Schlussskizzenentwurf einer Änderung A4 wird, wenn er angenommen ist, die Europäische Norm EN ISO 7010:2020 modifizieren. Wenn aus diesem Änderungs-Entwurf eine Änderung wird, sind die CEN-Mitglieder gehalten, die CEN-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen diese Änderung in der betreffenden nationalen Norm, ohne jede Änderung, einzufügen ist.

Dieser Änderungs-Entwurf wurde von CEN in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch) erstellt. Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem CEN-CENELEC-Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Warnvermerk : Dieses Schriftstück hat noch nicht den Status einer Europäischen Norm. Es wird zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt. Es kann sich noch ohne Ankündigung ändern und darf nicht als Europäischen Norm in Bezug genommen werden.



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

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
Vorwort	4
Änderung 4.....	5

Europäisches Vorwort

Der Text von ISO 7010:2019/Amd 4:2021 wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 145 „Graphical symbols“ der Internationalen Organisation für Normung (ISO) erarbeitet und Europäisches Komitee für Normung (CEN) als EN ISO 7010:2020/prA4:2022 übernommen.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Rückmeldungen oder Fragen zu diesem Dokument sollten an das jeweilige nationale Normungsinstitut des Anwenders gerichtet werden. Eine vollständige Liste dieser Institute ist auf den Internetseiten von CEN abrufbar.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO 7010:2019/Amd 4:2021 wurde von CEN als EN ISO 7010:2020/prA4:2022 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.

Vorwort

ISO (die Internationale Organisation für Normung) ist eine weltweite Vereinigung nationaler Normungsinstitute (ISO-Mitgliedsorganisationen). Die Erstellung von Internationalen Normen wird üblicherweise von Technischen Komitees von ISO durchgeführt. Jede Mitgliedsorganisation, die Interesse an einem Thema hat, für welches ein Technisches Komitee gegründet wurde, hat das Recht, in diesem Komitee vertreten zu sein. Internationale staatliche und nichtstaatliche Organisationen, die in engem Kontakt mit ISO stehen, nehmen ebenfalls an der Arbeit teil. ISO arbeitet bei allen elektrotechnischen Normungsthemen eng mit der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) zusammen.

Die Verfahren, die bei der Entwicklung dieses Dokuments angewendet wurden und die für die weitere Pflege vorgesehen sind, werden in den ISO/IEC-Direktiven, Teil 1 beschrieben. Es sollten insbesondere die unterschiedlichen Annahmekriterien für die verschiedenen ISO-Dokumentenarten beachtet werden. Dieses Dokument wurde in Übereinstimmung mit den Gestaltungsregeln der ISO/IEC-Direktiven, Teil 2 erarbeitet (siehe www.iso.org/directives).

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. ISO ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren. Details zu allen während der Entwicklung des Dokuments identifizierten Patentrechten finden sich in der Einleitung und/oder in der ISO-Liste der erhaltenen Patenterklärungen (siehe www.iso.org/patents).

Jeder in diesem Dokument verwendete Handelsname dient nur zur Unterrichtung der Anwender und bedeutet keine Anerkennung.

Für eine Erläuterung des freiwilligen Charakters von Normen, der Bedeutung ISO-spezifischer Begriffe und Ausdrücke in Bezug auf Konformitätsbewertungen sowie Informationen darüber, wie ISO die Grundsätze der Welthandelsorganisation (WTO, en: World Trade Organization) hinsichtlich technischer Handelshemmnisse (TBT, en: Technical Barriers to Trade) berücksichtigt, siehe www.iso.org/iso/foreword.html.

Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 145, *Graphical symbols*, Unterkomitee SC 2, *Safety identification, signs, shapes, symbols and colours*, erarbeitet.

Rückmeldungen oder Fragen zu diesem Dokument sollten an das jeweilige nationale Normungsinstitut des Anwenders gerichtet werden. Eine vollständige Auflistung dieser Institute ist unter <http://www.iso.org/members.html> zu finden.

Änderung 4

WICHTIG — Die Farben, die in der elektronischen Fassung dieses Dokuments dargestellt sind, können weder auf dem Bildschirm noch im Ausdruck als getreue Darstellung angesehen werden. Für den Farbabgleich wird auf die farbmatischen und photometrischen Eigenschaften sowie, als Richtlinie, auf die Referenzen auf Farbordnungssysteme in ISO 3864-4 verwiesen.

Die folgenden Sicherheitszeichen sind hinzuzufügen:

- F018: Brandalarm-Blitzleuchte;
- M059: Laborkittel tragen;
- W073: Warnung vor großflächigem Brandgebiet;
- W074: Warnung vor Tornadogebiet;
- W075: Warnung vor aktivem Vulkangebiet;
- W076: Warnung vor Murganggebiet;
- W077: Warnung vor Überschwemmungsgebiet;
- W078: Warnung vor Erdbebengebiet.

Alle Sicherheitszeichen sind auf der ISO-Online-Plattform unter <https://www.iso.org/obp/ui> verfügbar.

Sicherheitszeichen F018: Brandalarm-Blitzleuchte

EN ISO 7010:2020/prA4 - Preview only Copy via ILNAS e-Shop

	Registriernummer <p style="text-align: center;">ISO 7010-F018</p>
	Sicherheitsaussage <p style="text-align: center;">Brandalarm-Blitzleuchte</p>
	Funktion Kennzeichnen des Ortes eines Gerätes, das blinkt, um anzuzeigen, dass der Brandalarm ausgelöst wurde
	Bildinhalt Gewölbtes vertikales Rechteck, horizontales Rechteck, neun von der Wölbung ausstrahlende Linien, Flammen-Determinante
Gefahr Sich der Bedeutung nicht bewusst sein, dass das Blinken des Gerätes bedeutet, dass der Brandalarm ausgelöst wurde	
Verhalten, das erreicht werden soll, wenn die Aussage des Sicherheitszeichens verstanden wurde Wissen, wo sich eine blinkende Brandmeldevorrichtung befindet und Erkennen, dass das Blinken dieses Gerätes bedeutet, dass der Brandalarm ausgelöst wurde	
Zusätzliche Informationen Testergebnisse nach ISO 9186-1 liegen nicht vor. Daher ist zum besseren Verständnis ein Zusatzzeichen (Text) anzuwenden, es sei denn, das Sicherheitszeichen wird durch Anleitung, Schulung oder Unterweisung erläutert.	