

Kenngrößen von elektrischen Infrarotstrahlern für Heizanwendungen

Teil 1: Kurzwellen-Infrarotstrahler
(IEC 240-1 : 1992) Deutsche Fassung EN 60240-1 : 1994

DIN
EN 60240-1

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm **IEC 240-1**

ICS 91.140.20

Deskriptoren: Infrarotstrahler, Heizgerät, Kurzwellengerät, Elektrowärmegerät, Industrie

Characteristics of electric infra-red emitters for industrial heating –

Part 1: Short wave infra-red emitters (IEC 240-1 : 1992);

German version EN 60240-1 : 1994

Caractéristiques des émetteurs électriques d'infrarouge pour chauffage industriel –

Partie 1: Emetteurs d'infrarouge court (CEI 240-1 : 1992);

Version allemande EN 60240-1 : 1994

Die Europäische Norm EN 60240-1 : 1994 hat den Status einer Deutschen Norm.

Beginn der Gültigkeit

Die EN 60240-1 : 1994 wurde am 08.03.1994 angenommen.

Entwurf war veröffentlicht als DIN IEC 27(CO)91 : 1989-04.

Nationales Vorwort

Zuständig für diese Europäische Norm ist in Deutschland das Unterkomitee 362.4 "Indirekte Widerstandserwärmung" der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE).

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
–	IEC 50 (841) : 1983	–	–
EN 60061 (Serie)	IEC 61 (Serie)	–	–
EN 60598 (Serie)	IEC 598 (Serie)	Normen der Reihe DIN EN 60598 (VDE 0711)	VDE 0711
EN 60682 : 1993	IEC 682 : 1980	DIN EN 60682 : 1994-06	–

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise in nationalen Zusätzen

Normen der Reihe

DIN EN 60598 Leuchten
(VDE 0711)

DIN EN 60682 Standardverfahren zur Messung der Quetschungstemperatur von Halogenglühlampen in Quarzglasausführung (IEC 682 : 1980 + A1 : 1987); Deutsche Fassung EN 60682 : 1993

Fortsetzung 6 Seiten EN

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)

DK 697.27 : 621.365

Deskriptoren: Infrarot, Infrarot-Kurzwellen, Strahler, Infrarotlampe, Rohrstrahler

Deutsche Fassung

**Kenngößen von elektrischen Infrarotstrahlern
für Heizanwendungen**

Teil 1: Kurzwellen-Infrarotstrahler
(IEC 240-1 : 1992)

Characteristics of electric infra-red emitters
for industrial heating –
Part 1: Short wave infra-red emitters
(IEC 240-1 : 1992)

Caractéristiques des émetteurs électriques
d'infrarouge pour chauffage industriel –
Partie 1: Emetteurs d'infrarouge court
(CEI 240-1 : 1992)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1994-03-08 angenommen.

Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen elektrotechnischen Komitees von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CENELEC

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR ELEKTROTECHNISCHE NORMUNG

European Committee for Electrotechnical Standardization

Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel