


**1998**

	Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky na projektory a podobné spotřebiče	ČSN EN 60335-2-56  36 1040
---	---	-------------------------------------

idt IEC 60335-2-56:1997

Safety of household and similar electrical appliances -  
 Part 2: Particular requirements for projectors and similar appliances

Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues -  
 Partie 2: Règles particulières pour les projecteurs d'images et appareils analogues

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke -  
 Teil 2: Besondere Anforderungen für Projektoren und ähnliche Geräte

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60335-2-56:1997. Evropská norma EN 60335--56:1997 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60335-2-56:1997. The European Standard EN 60335-2-56:1997 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozí normy

S účinností od 2005-01-01 se ruší ČSN EN 60335-2-56 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky pro projektory a podobné spotřebiče (36 1055) z července 1994, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

## Národní předmluva

### Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou se může používat ČSN EN 60335-2-56 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky pro projektory a podobné spotřebiče (36 1055) z července 1994 v souladu s předmluvou k EN 60335-2-56:1997.

### Změny proti předchozí normě

Tato norma přebírá EN 60335-2-56, která identicky přebírá 2. vydání IEC 60335-2-56:1997. Používá se společně s ČSN EN 60335-1:1997 (36 1040).

### Citované normy

IEC 60065:1985 zavedena v ČSN EN 60065 Požadavky na bezpečnost elektronických přístrojů, napájených ze sítě, pro domácí a podobné použití (mod IEC 65:1985) (36 7000)

IEC 60068-2-32:1975 zavedena v ČSN IEC 68-2-32 Elektrotechnické a elektronické výrobky - Základní zkoušky vlivu vnějších činitelů prostředí - Část 2-32: Zkouška Ed: Volný pád (idt HD CENELEC 323.2.32 S1:1988) (34 5791)

IEC 60335-1:1991 zavedena v ČSN EN 60335-1 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 1: Všeobecné požadavky (mod IEC 335-1:1991) (36 1040)

IEC 60417:1973 zavedena v ČSN IEC 417 Značky nahrazující nápisy na předmětech - Rejstříky a přehled (idt HD CENELEC 243 S12:1995) (34 5555)

IEC 60574-18:1987 zavedena v ČSN IEC 574-18 Audiovizuální, obrazová a televizní zařízení a systémy - Část 18: Konektory pro automatické diapojektory pro audiovizuální účely, s vestavěnými triaky (idt HD CENELEC 369.18 S1:1989) (36 8310)

IEC 60598-1:1996 zavedena v ČSN EN 60598-1 Svítidla - Část 1: Všeobecné požadavky (mod IEC 598-1:1996) (36 0600)

IEC 60950:1991 zavedena v ČSN EN 60950+A1+A2 Informační technika - Bezpečnost zařízení informační techniky včetně elektrických kancelářských zařízení (obsahuje změnu A1, A2) (mod IEC 950:1991) (36 9060)

### Obdobné mezinárodní a zahraniční normy

IEC 60335-2-56:1997 Safety of household and similar electrical appliances - Part 2: Particular requirements for projectors and similar appliances (Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky na projektory a podobné spotřebiče)

BS EN 60335-2-56:1997 Specification for safety of household and similar electrical appliances. Particular requirements. Projectors and similar appliances (Specifikace pro bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Zvláštní požadavky. Projektory a podobné spotřebiče)

### Porovnání s IEC 60335-2-56:1997

Tato norma identicky přejímá IEC 60335-2-56:1997. Příloha A (normativní) Normativní odkazy, byla nahrazena přílohou A (normativní) Mezinárodní publikace s odkazy na příslušné evropské publikace z EN 60335-2-56:1997.

Informativní údaje z IEC 60335-2-56:1997

Tato Část IEC 60335 byla připravena technickou komisí TC 61: Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely.

Je druhým vydáním IEC 60335-2-56 a nahrazuje první vydání z 1990.

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

FDIS	Zpráva o hlasování
61/1049/FDIS	61/1190/RVD

Úplnou informaci o hlasování při schvalování této Části je možné nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce.

Strana 3

---

#### Souvisící ČSN

ČSN EN 60335-2-56 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky pro projektory a podobné spotřebiče (mod IEC 335-2-56:1990) (36 1055)

#### Vypracování normy

Zpracovatel: Agentura T.S.Q., Praha, IČO 40823458, Ing. Oldřich Petr, Pavel Tvrđík

Technická normalizační komise: TNK 33 Elektrické spotřebiče a elektrické ruční nářadí

Pracovnice Českého normalizačního institutu: Helena Musilová

Strana 4

---

Prázdná strana

Strana 5

---

EVROSKÁ NORMA	EN 60335-2-56
EUROPEAN STANDARD	Květen 1997
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 37.040.10; 37.060.10  
-56:1991

Nahrazuje EN 60335--

Deskriptory: household electrical appliances, slide projectors, motion-picture projectors, safety requirements, protection against electric shock, fire protection, protection against mechanical hazard

**Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely  
Část 2: Zvláštní požadavky na projektory a podobné spotřebiče  
(IEC 60335-2-56:1997)**

Safety of household and similar electrical appliances  
Part 2: Particular requirements for projectors and similar appliances  
(IEC 60335-2-56:1997)

Sécurité des appareils électrodomestiques  
et analogues  
Partie 2: Règles particulières pour les  
projecteurs  
d'images et appareils analogues  
(CEI 60335-2-56:1997)

Sicherheit elektrischer Geräte für den  
Hausgebrauch und ähnliche Zwecke  
Teil 2: Besondere Anforderungen für  
Projektoren  
und ähnliche Geräte  
(IEC 60335-2-56:1997)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1997-03-11. Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli úprav uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CENELEC nebo u kteréhokoliv každého člena CENELEC.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CENELEC do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédska a Švýcarska.

## **CENELEC**

**Evropská komise pro normalizaci v elektrotechnice**

**European Committee for Electrotechnical Standardization**

**Comité Européen de Normalisation Electrotechnique**

**Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung**

**Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brussels**

technické komise 61 a předložen IEC-CENELEC k paralelnímu hlasování a byl schválen CENELEC jako EN 60335-2-56 dne 1997-03-11.

---

**-- Vynechaný text --**