



Direttiva
2014/35/UE
D.Lgs 86/2016
Norme armonizzate





Direttiva
2014/35/UE
D.Lgs 86/2016
Norme armonizzate

Indice

Realizzazione	4
Disclaimer	5
Changelog	6
Direttiva 2014/35/UE	9
Premessa	11
Capo 1 Disposizioni generali	14
Articolo 1 Oggetto e ambito di applicazione	14
Articolo 2 Definizioni	14
Articolo 3 Messa a disposizione sul mercato e obiettivi di sicurezza	15
Articolo 4 Libera circolazione	15
Articolo 5 Fornitura di elettricità	15
Capo 2 Obblighi degli operatori economici	15
Articolo 6 Obblighi dei fabbricanti	16
Articolo 7 Rappresentanti autorizzati	16
Articolo 8 Obblighi degli importatori	17
Articolo 9 Obblighi dei distributori	17
Articolo 10 Casi in cui gli obblighi dei fabbricanti si applicano agli importatori e ai distributori	18
Articolo 11 Identificazione degli operatori economici	18
Capo 3 Conformità del materiale elettrico	18
Articolo 12 Presunzione di conformità sulla base di norme armonizzate	18
Articolo 13 Presunzione di conformità sulla base di norme internazionali	18
Articolo 14 Presunzione di conformità sulla base di norme nazionali	19
Articolo 15 Dichiarazione di conformità UE	19
Articolo 16 Principi generali della marcatura CE	19
Articolo 17 Regole e condizioni per l'apposizione della marcatura CE	19
Capo 4 Vigilanza del mercato dell'Unione, controllo del materiale elettrico che entra nel mercato dell'Unione e procedura di salvaguardia dell'Unione	19
Articolo 18 Vigilanza del mercato dell'Unione e controllo del materiale elettrico che entra nel mercato dell'Unione	19
Articolo 19 Procedura a livello nazionale per il materiale elettrico che presenta rischi	20
Articolo 20 Procedura di salvaguardia dell'Unione	20
Articolo 21 Materiale elettrico conforme che presenta rischi	21
Articolo 22 Non conformità formale	21
Capo 5 Comitato e disposizioni transitorie e finali	22
Articolo 23 Procedura di comitato	22
Articolo 24 Sanzioni	22
Articolo 25 Disposizioni transitorie	22
Articolo 26 Recepimento	22
Articolo 27 Abrogazione	22
Articolo 28 Entrata in vigore	22
Articolo 29 Destinatari	23
Allegati	24
Allegato I	25
Allegato II	25
Allegato III	26
Allegato IV	26
MICHALO IV	20

Allegato V	27
Allegato VI	27
Decreto Legislativo 19 maggio 2016 n. 86	29
Premessa	31
Art. 1 Campo di applicazione, messa a disposizione sul mercato e obiettivi di sicurezza	31
Art. 2 Definizioni	32
Art. 3 Obblighi dei fabbricanti	33
Art. 4 Rappresentanti autorizzati	33
Art. 5 Obblighi degli importatori	34
Art. 6 Obblighi dei distributori	34
Art. 7 Casi in cui gli obblighi dei fabbricanti si applicano agli importatori e ai distributori	35
Art. 8 Identificazione degli operatori economici	35
Art. 9 Presunzione di conformita' sulla base di norme armonizzate	35
Art. 10 Presunzione di conformita' sulla base di norme internazionali	35
Art. 11 Presunzione di conformita' sulla base di norme nazionali	35
Art. 12 Principi generali della marcatura CE e dichiarazione di conformita' UE	36
Art. 13 Regole e condizioni per l'apposizione della marcatura CE	36
Art. 14 Vigilanza del mercato, controllo del materiale elettrico che entra nel mercato dell'Unione e sanzioni	36
Art. 15 Procedure a livello nazionale per il materiale elettrico che presenta rischi	37
Art. 16 Procedura di salvaguardia dell'Unione	38
Art. 17 Materiale elettrico conforme che presenta rischi	38
Art. 18 Non conformita' formale	38
Art. 19 Abrogazioni	39
Art. 20 Disposizioni finali e transitorie	39
Art. 21 Clausola di invarianza finanziaria	39
Art. 22 Entrata in vigore	39
Allegato I	40
Allegato II	40
Allegato III	41
Elenco Norme armonizzate Direttiva bassa tensione 2014/35/UE ad Agosto 2020	43
Realizzazione	151



Realizzazione

Certifico S.r.l.

Sede op.: Via Antonio de Curtis 28 - 06135 Ponte San Giovanni PERUGIA

Sede amm.: Via Benedetto Croce 15 - 06024 Gubbio PERUGIA

Tel. + 39 075 5997363 | + 39 075 5997343

800 14 47 46

info@certifico.com www.certifico.com

Direttiva 2014/35/UE - BT

Decreto Legislativo 19 maggio 2016 n. 86 Norme armonizzate

Edizione: 5.0 Data: Giugno 2021

ISBN: 978-88-98550-12-8 Ing. Marco Maccarelli Copyright: Certifico S.r.l.

Disclaimer

Certifico S.r.l. non si assume responsabilità:

- 1. per inesattezze o non corretta applicazione delle informazioni riportate nell'ebook.
- 2. per la divulgazione/ modifica non autorizzata dell'ebook.

Le uniche fonti ufficiali sono ai siti:

Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea

Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana

Changelog

Ed. 5.0 Giugno 2021

Elenco Norme armonizzate Direttiva bassa tensione 2014/35/UE a Giugno 2021

Dal 1º dicembre 2018 i riferimenti delle norme armonizzate sono pubblicati e ritirati dalla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea non più come "Comunicazioni della Commissione" ma mediante "Decisioni di esecuzione della Commissione" (Vedasi Com.(2018) 764 EC).

I riferimenti pubblicati ai sensi della direttiva 2014/35/UE sono contenuti nelle:

- 1. Comunicazione 2018/C 326/02 del 14 Settembre 2018 Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione.
- 2. Decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 della Commissione del 26 novembre 2019 relativa alle norme armonizzate per il materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 306/26 del 27.11.2019)
- 3. Decisione di esecuzione (UE) 2020/1146 della Commissione del 31 luglio 2020 che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per determinati apparecchi elettrici di uso domestico, i protettori termici, le apparecchiature e gli impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi, gli interruttori automatici, lo spegnimento dell'arco e la saldatura ad arco, i connettori da installazione destinati ad una connessione permanente in installazione fissa, i trasformatori, i reattori, le unità di alimentazione e loro combinazioni, il sistema di carica conduttiva dei veicoli elettrici, le installazioni elettriche e le fascette di cablaggio, i dispositivi per circuiti di comando, gli elementi di manovra, l'illuminazione di emergenza, i circuiti elettronici usati con gli apparecchi di illuminazione e le lampade a scarica. (GU L 250/121 del 03.08.2020)
- 4. Decisione di esecuzione (UE) 2020/1779 della Commissione del 27 novembre 2020 che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per taluni apparecchi d'uso domestico e similare, sistemi di alimentazione a binario elettrificato per apparecchi di illuminazione, apparecchi di illuminazione di emergenza, apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare, interruttori automatici, interruttori di prossimità, sorgenti di corrente per apparecchi di saldatura ad arco e apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio (GU L 399/6 del 30.11.2020)
- 5. Decisione di esecuzione (UE) 2021/1015 della Commissione del 17 giugno 2021 che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per apparecchi di refrigerazione, apparecchi per gelati e produttori di ghiaccio, apparecchi da laboratorio per il riscaldamento di materiali, apparecchi automatici e semi-automatici da laboratorio per analisi ed altri usi, apparecchiature elettriche con i valori nominali relativi all'alimentazione elettrica, apparecchi per il trattamento della pelle con raggi ultravioletti ed infrarossi, apparecchi elettrici di riscaldamento per locali, ferri da stiro, cucine, fornelli, forni ed apparecchi similari, apparecchi elettrici a vapore per tessuti, dispositivi elettromeccanici per circuiti di comando, coperte, termofori, abbigliamento ed apparecchi riscaldanti flessibili similari e altro materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione. (GU L 222/40 del 22.6.2021)

e devono essere letti insieme, tenendo conto che la decisione modifica alcuni riferimenti pubblicati nella comunicazione.

Ed. 4.0 Novembre 2020

Elenco Norme armonizzate Direttiva bassa tensione 2014/35/UE a Novembre 2020

Dal 1° dicembre 2018 i riferimenti delle norme armonizzate sono pubblicati e ritirati dalla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea non più come "Comunicazioni della Commissione" ma mediante "Decisioni di esecuzione della Commissione" (Vedasi Com.(2018) 764 EC).

I riferimenti pubblicati ai sensi della direttiva 2014/35/UE sono contenuti nelle:

1. Comunicazione 2018/C 326/02 del 14 Settembre 2018 - Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere

adoperato entro taluni limiti di tensione.

- 2. Decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 della Commissione del 26 novembre 2019 relativa alle norme armonizzate per il materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 306/26 del 27.11.2019)
- 3. Decisione di esecuzione (UE) 2020/1146 della Commissione del 31 luglio 2020 che modifica la Decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per determinati apparecchi elettrici di uso domestico, i protettori termici, le apparecchiature e gli impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi, gli interruttori automatici, lo spegnimento dell'arco e la saldatura ad arco, i connettori da installazione destinati ad una connessione permanente in installazione fissa, i trasformatori, i reattori, le unità di alimentazione e loro combinazioni, il sistema di carica conduttiva dei veicoli elettrici, le installazioni elettriche e le fascette di cablaggio, i dispositivi per circuiti di comando, gli elementi di manovra, l'illuminazione di emergenza, i circuiti elettronici usati con gli apparecchi di illuminazione e le lampade a scarica. (GU L 250/121 del 03.08.2020)
- 4. Decisione di esecuzione (UE) 2020/1779 della Commissione del 27 novembre 2020 che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per taluni apparecchi d'uso domestico e similare, sistemi di alimentazione a binario elettrificato per apparecchi di illuminazione, apparecchi di illuminazione di emergenza, apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare, interruttori automatici, interruttori di prossimità, sorgenti di corrente per apparecchi di saldatura ad arco e apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio (GU L 399/6 del 30.11.2020)

e devono essere letti insieme, tenendo conto che la decisione modifica alcuni riferimenti pubblicati nella comunicazione.

Ed. 3.0 Agosto 2020

Elenco Norme armonizzate Direttiva bassa tensione 2014/35/UE ad Agosto 2020

Dal 1° dicembre 2018 i riferimenti delle norme armonizzate sono pubblicati e ritirati dalla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea non più come "Comunicazioni della Commissione" ma mediante "Decisioni di esecuzione della Commissione" (Vedasi Com.(2018) 764 EC).

I riferimenti pubblicati ai sensi della direttiva 2014/35/UE sono contenuti nelle:

- 1. Comunicazione 2018/C 326/02 del 14 Settembre 2018 Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione.
- 2. Decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 della Commissione del 26 novembre 2019 relativa alle norme armonizzate per il materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 306/26 del 27.11.2019)
- 3. Decisione di esecuzione (UE) 2020/1146 della Commissione del 31 luglio 2020 che modifica la Decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per determinati apparecchi elettrici di uso domestico, i protettori termici, le apparecchiature e gli impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi, gli interruttori automatici, lo spegnimento dell'arco e la saldatura ad arco, i connettori da installazione destinati ad una connessione permanente in installazione fissa, i trasformatori, i reattori, le unità di alimentazione e loro combinazioni, il sistema di carica conduttiva dei veicoli elettrici, le installazioni elettriche e le fascette di cablaggio, i dispositivi per circuiti di comando, gli elementi di manovra, l'illuminazione di emergenza, i circuiti elettronici usati con gli apparecchi di illuminazione e le lampade a scarica. (GU L 250/121 del 03.08.2020)

e devono essere letti insieme, tenendo conto che la decisione modifica alcuni riferimenti pubblicati nella comunicazione.

Ed. 2.0 Dicembre 2019

- Elenco Norme armonizzate Direttiva bassa tensione 2014/35/UE a Novembre 2019

Dal 1° dicembre 2018 i riferimenti delle norme armonizzate sono pubblicati e ritirati dalla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea non più come "Comunicazioni della Commissione" ma mediante "Decisioni di esecuzione della Commissione"

(Vedasi Com.(2018) 764 EC).

I riferimenti pubblicati ai sensi della direttiva 2014/35/UE sono contenuti nelle:

- 1. Comunicazione 2018/C 326/02 del 14 Settembre 2018 Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione.
- 2. Decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 della Commissione del 26 novembre 2019 relativa alle norme armonizzate per il materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 306/26 del 27.11.2019)

e devono essere letti insieme, tenendo conto che la decisione modifica alcuni riferimenti pubblicati nella comunicazione.

Ed 1.0 Agosto 2019



Direttiva 2014/35/UE

Direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione. (GU L 96/357 del 29.3.2014)

Premessa

Capo 1 Disposizioni generali

Articolo 1 Oggetto e ambito di applicazione

Articolo 2 Definizioni

Articolo 3 Messa a disposizione sul mercato e obiettivi di sicurezza

Articolo 4 Libera circolazione

Articolo 5 Fornitura di elettricità

Capo 2 Obblighi degli operatori economici

Articolo 6 Obblighi dei fabbricanti

Articolo 7 Rappresentanti autorizzati

Articolo 8 Obblighi degli importatori

Articolo 9 Obblighi dei distributori

Articolo 10 Casi in cui gli obblighi dei fabbricanti si applicano agli importatori e ai distributori

Articolo 11 Identificazione degli operatori economici

Capo 3 Conformità del materiale elettrico

Articolo 12 Presunzione di conformità sulla base di norme armonizzate

Articolo 13 Presunzione di conformità sulla base di norme internazionali

Articolo 14 Presunzione di conformità sulla base di norme nazionali

Articolo 15 Dichiarazione di conformità UE

Articolo 16 Principi generali della marcatura CE

Articolo 17 Regole e condizioni per l'apposizione della marcatura CE

Capo 4 Vigilanza del mercato dell'Unione, controllo del materiale elettrico che entra nel mercato dell'Unione e procedura di salvaguardia dell'Unione

Articolo 18 Vigilanza del mercato dell'Unione e controllo del materiale elettrico che entra nel mercato dell'Unione

Articolo 19 Procedura a livello nazionale per il materiale elettrico che presenta rischi

Articolo 20 Procedura di salvaguardia dell'Unione

Articolo 21 Materiale elettrico conforme che presenta rischi

Articolo 22 Non conformità formale

Capo 5 Comitato e disposizioni transitorie e finali

Articolo 23 Procedura di comitato

Articolo 24 Sanzioni

Articolo 25 Disposizioni transitorie

Articolo 26 Recepimento

Articolo 27 Abrogazione

Articolo 28 Entrata in vigore

Articolo 29 Destinatari



Allegati

Allegato I

Elementi principali degli obiettivi di sicurezza del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione

Allegato II

Materiali e fenomeni esclusi dall'ambito di applicazione della presente Direttiva

Allegato III

Modulo A Controllo interno della produzione

Allegato IV

Dichiarazione di conformità UE (n. XXXX) (1)

Allegato V

Allegato VI

Tavola di concordanza



Decreto Legislativo 19 maggio 2016 n. 86

Decreto Legislativo 19 maggio 2016, n. 86 Attuazione della direttiva 2014/35/UE concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione. (GU Serie Generale n.121 del 25-05-2016 - Suppl. Ordinario n. 16)

Premessa

- Art. 1 Campo di applicazione, messa a disposizione sul mercato e obiettivi di sicurezza
- Art. 2 Definizioni
- Art. 3 Obblighi dei fabbricanti
- Art. 4 Rappresentanti autorizzati
- Art. 5 Obblighi degli importatori
- Art. 6 Obblighi dei distributori
- Art. 7 Casi in cui gli obblighi dei fabbricanti si applicano agli importatori e ai distributori
- Art. 8 Identificazione degli operatori economici
- Art. 9 Presunzione di conformita' sulla base di norme armonizzate
- Art. 10 Presunzione di conformita' sulla base di norme internazionali
- Art. 11 Presunzione di conformita' sulla base di norme nazionali
- Art. 12 Principi generali della marcatura CE e dichiarazione di conformita' UE
- Art. 13 Regole e condizioni per l'apposizione della marcatura CE
- Art. 14 Vigilanza del mercato, controllo del materiale elettrico che entra nel mercato dell'Unione e sanzioni
- Art. 15 Procedure a livello nazionale per il materiale elettrico che presenta rischi
- Art. 16 Procedura di salvaguardia dell'Unione

Art. 17 Materiale elettrico conforme che presenta rischi

Art. 18 Non conformita' formale

Art. 19 Abrogazioni

Art. 20 Disposizioni finali e transitorie

Art. 21 Clausola di invarianza finanziaria

Art. 22 Entrata in vigore

Allegato I

Allegato II

Allegato III



Elenco Norme armonizzate Direttiva bassa tensione 2014/35/UE a Giugno 2021

Dal 1° dicembre 2018 i riferimenti delle norme armonizzate sono pubblicati e ritirati dalla Gazzetta ufficiale dell'Unione europea non più come "Comunicazioni della Commissione" ma mediante "Decisioni di esecuzione della Commissione" (Vedasi Com.(2018) 764 EC).

I riferimenti pubblicati ai sensi della direttiva 2014/35/UE sono contenuti nelle:

- 1. Comunicazione 2018/C 326/02 del 14 Settembre 2018 Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 26 febbraio 2014, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione.
- 2. Decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 della Commissione del 26 novembre 2019 relativa alle norme armonizzate per il materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione redatte a sostegno della direttiva 2014/35/UE del Parlamento europeo e del Consiglio (GU L 306/26 del 27.11.2019)
- 3. Decisione di esecuzione (UE) 2020/1146 della Commissione del 31 luglio 2020 che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per determinati apparecchi elettrici di uso domestico, i protettori termici, le apparecchiature e gli impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e servizi interattivi, gli interruttori automatici, lo spegnimento dell'arco e la saldatura ad arco, i connettori da installazione destinati ad una connessione permanente in installazione fissa, i trasformatori, i reattori, le unità di alimentazione e loro combinazioni, il sistema di carica conduttiva dei veicoli elettrici, le installazioni elettriche e le fascette di cablaggio, i dispositivi per circuiti di comando, gli elementi di manovra, l'illuminazione di emergenza, i circuiti elettronici usati con gli apparecchi di illuminazione e le lampade a scarica. (GU L 250/121 del 03.08.2020)
- 4. Decisione di esecuzione (UE) 2020/1779 della Commissione del 27 novembre 2020 che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per taluni apparecchi d'uso domestico e similare, sistemi di alimentazione a binario elettrificato per apparecchi di illuminazione, apparecchi di illuminazione di emergenza, apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare, interruttori automatici, interruttori di prossimità, sorgenti di corrente per apparecchi di saldatura ad arco e apparecchi elettrici di misura, controllo e per utilizzo in laboratorio (GU L 399/6 del 30.11.2020)
- 5. Decisione di esecuzione (UE) 2021/1015 della Commissione del 17 giugno 2021 che modifica la decisione di esecuzione (UE) 2019/1956 per quanto riguarda le norme armonizzate per apparecchi di refrigerazione, apparecchi per gelati e produttori di ghiaccio, apparecchi da laboratorio per il riscaldamento di materiali, apparecchi automatici e semi-automatici da laboratorio per analisi ed altri usi, apparecchiature elettriche con i valori nominali relativi all'alimentazione elettrica, apparecchi per il trattamento della pelle con raggi ultravioletti ed infrarossi, apparecchi elettrici di riscaldamento per locali, ferri da stiro, cucine, fornelli, forni ed apparecchi similari, apparecchi elettrici a vapore per tessuti, dispositivi elettromeccanici per circuiti di comando, coperte, termofori, abbigliamento ed apparecchi riscaldanti flessibili similari e altro materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione. (GU L 222/40 del 22.6.2021)