



# BT

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

# Indice

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

Allegato V	26
Allegato VI	26
Decreto Legislativo 19 maggio 2016 n. 86	28
Premessa	30
Art. 1 Campo di applicazione, messa a disposizione sul mercato e obiettivi di sicurezza	30
Art. 2 Definizioni	31
Art. 3 Obblighi dei fabbricanti	32
Art. 4 Rappresentanti autorizzati	32
Art. 5 Obblighi degli importatori	33
Art. 6 Obblighi dei distributori	33
Art. 7 Casi in cui gli obblighi dei fabbricanti si applicano agli importatori e ai distributori	34
Art. 8 Identificazione degli operatori economici	34
Art. 9 Presunzione di conformita' sulla base di norme armonizzate	34
Art. 10 Presunzione di conformita' sulla base di norme internazionali	34
Art. 11 Presunzione di conformita' sulla base di norme nazionali	34
Art. 12 Principi generali della marcatura CE e dichiarazione di conformita' UE	35
Art. 13 Regole e condizioni per l'apposizione della marcatura CE	35
Art. 14 Vigilanza del mercato, controllo del materiale elettrico che entra nel mercato dell'Unione e sanzioni	35
Art. 15 Procedure a livello nazionale per il materiale elettrico che presenta rischi	36
Art. 16 Procedura di salvaguardia dell'Unione	37
Art. 17 Materiale elettrico conforme che presenta rischi	37
Art. 18 Non conformita' formale	37
Art. 19 Abrogazioni	38
Art. 20 Disposizioni finali e transitorie	38
Art. 21 Clausola di invarianza finanziaria	38
Art. 22 Entrata in vigore	38
Allegato I	39
Allegato II	39
Allegato III	40
Elenco Norme armonizzate Direttiva bassa tensione 2014/35/UE a Novembre 2020	42
Realizzazione	143



## **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](mailto:info@certifico.com)

[www.certifico.com](http://www.certifico.com)

## **Direttiva 2014/35/UE - BT**

### **Decreto Legislativo 19 maggio 2016 n. 86 Norme armonizzate**

Edizione: 4.0

Data: Novembre 2020

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. 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 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.