

**LEGISLAZIONE DI RIFERIMENTO**  
**BIBLIOGRAFIA**

---

**INDICE**

<b>11.1- BIBLIOGRAFIA</b>	<b>11.1</b>
<i>a. leggi</i>	11.1
<i>b. Norme</i>	11.2
<i>c. Raccomandazioni e guide operative</i>	11.3
<b>11.2- LEGGI E NORMATIVE</b>	<b>11.4</b>
<i>a. Normative internazionali</i>	11.4
<i>b. Normative nazionali</i>	11.4
<i>c. Normative regionali</i>	11.5

## 11.1- BIBLIOGRAFIA

### a. LEGGI

- **Leggi della Regione Lombardia n. 17 del 27/03/2000**  
"Misure urgenti in tema di risparmio energetico ad uso di illuminazione esterna e di lotta all'inquinamento luminoso"
- **Delibera della Giunta Regionale n. 2611 del 11/12/2000**  
"Aggiornamento dell'elenco degli osservatori astronomici in Lombardia e determinazione delle relative fasce di rispetto"
- **Delibera della Giunta Regionale n. 7/6162 del 20/09/2001**  
"Criteri di applicazione della L.R. n. 17 del 27/03/01"
- **Legge Regionale 21 Dicembre 2004 n° 38**  
"Modifiche ed integrazioni alla L.r. 27 marzo 2000, N. 17 "Misure urgenti in tema di risparmio energetico ad uso di illuminazione esterna e di lotta all'inquinamento luminoso" ed ulteriori disposizioni "
- **Legge Regionale 20 Dicembre 2005 n° 19**  
"Disposizioni legislative per l'attuazione per l'attuazione del documento di programmazione economico finanziaria regionale, ai sensi dell'art.9 ter della legge regionale 31 marzo 1978, n. 34 – Collegato 2006"
- **Decreto legislativo 285/1992:** "Nuovo Codice della Strada";
- **DPR 495/1992:** "Regolamento di esecuzione e di attuazione del Nuovo Codice della Strada";
- **Decreto legislativo 360/1993:** "Disposizioni correttive ed integrative del Codice della Strada".
- **DM 5/11/2001** In attuazione dell'art. 13 del D. L.vo 30 aprile 1992, n. 285 "Nuovo Codice della Strada" e successive modificazioni, il Ministro dei Lavori Pubblici emana le "Norme funzionali e geometriche per la costruzione, il controllo e il collaudo delle strade, dei relativi impianti e servizi";
- **DPR 503/96:** "Norme sulla eliminazione delle barriere architettoniche"
- **Legge 10/1991:** "Norme per l'attuazione del Piano energetico nazionale in materia di uso razionale dell'energia, di risparmio energetico e di sviluppo delle fonti rinnovabili di energia".
- **leggi n. 9 del gennaio 1991** "Norme per l'attuazione del nuovo Piano energetico nazionale: aspetti istituzionali, centrali idroelettriche ed elettrodotti, idrocarburi e geotermia, autoproduzione e disposizioni fiscali"
- **D.M. 12/04/95 Supp. ordinario n.77 alla G.U. n.146 del 24/06/95** "Direttive per la redazione, adozione ed attuazione dei piani Urbani del traffico".

- **Allegato II Direttiva 83/189/CEE legge del 21 Giugno 1986 n.317** sulla realizzazione di impianti a regola d'arte e analogo DPR 447/91 (regolamento della legge 46/90)
- **DIRETTIVA 2002/95/CE** DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 27 gennaio 2003 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche
- **Legge 1° giugno 2002, n. 120** "Ratifica ed esecuzione del Protocollo di Kyoto alla Convenzione quadro delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici, fatto a Kyoto l' 11 dicembre 1997"
- **legge è la 11/2/94 n° 109** e modifiche successive (Legge Merloni) sui lavori pubblici
- **CODICE CIVILE Art. 844.** Immissioni.

## b. NORME

- **prEN 12464-2** "Light and lighting - Lighting of work places - Part 2: Outdoor work places"
- **Norma prEN 13201/1:** "Road lighting — Part 1: Selection of lighting classes"
- **Norma EN 13201/2:** "Road lighting - Part 2: Performance requirements"
- **Norma EN 13201/3:** "Road lighting - Part 3: Calculation of performance"
- **Norma EN 13201/4:** "Road lighting - Part 4: Methods of measuring lighting performance"
- **Norma EN 13201/5:** "Road lighting — Part 1: Selection of lighting classes"
- **Norma UNI 10439:** "Requisiti illuminotecnici delle strade con traffico motorizzato", seconda edizione - Luglio 2001.
- **Norma UNI 10819:** "Impianti di illuminazione esterna. Requisiti per la limitazione della dispersione verso l'alto del flusso luminoso". (solo per le definizioni, poiché superata dalla Legge Regionale 17/2000 per quanto riguarda i contenuti)
- **Norma UNI EN 40:** "Pali per illuminazione pubblica".
- **Norma CEI EN 60598 :** "Apparecchi di illuminazione".
- **Norma CEI 34-33:** "Apparecchi di illuminazione. Parte II: Prescrizioni particolari. Apparecchi per l'illuminazione stradale".
- **Norme CEI 34** relative a lampade, apparecchiature di alimentazione ed apparecchi di illuminazione in generale.
- **Norma CEI 11-4:** "Esecuzione delle linee elettriche aeree esterne".
- **Norma CEI 11-17:** "Impianti di produzione, trasmissione e distribuzione di energia elettrica. Linee in cavo".
- **Norma CEI 64-7:** "Impianti elettrici di illuminazione pubblica".

- **Norma CEI 64-8:** "Esecuzione degli impianti elettrici a tensione nominale non superiore a 1000V".

### c. RACCOMANDAZIONI E GUIDE OPERATIVE

- *Guida per l'esecuzione degli impianti di illuminazione pubblica*, ENEL/Federelettrica, Roma 1990.
- *Raccomandazioni per l'illuminazione pubblica*, AIDI, Milano 1993.
- *"Recommendations for the Lighting of Roads for Motor and Pedestrian Traffic"*, Technical Report CIE 115/1995.
- *Guida per il Piano Regolatore Comunale dell'Illuminazione Pubblica*, AIDI, Milano 1998.
- *"Guide to the Lighting of Urban Areas"*, Technical Report CIE 136/2000.
- CIE 30-2 "Calculation and measurement of luminance and illuminance in road lighting"
- CIE Pubblicazione n° 92: "Guide to the lighting of urban areas" (1992).
- CIE Pubblicazione n° 115: "Recommendations for the lighting of roads for motor and pedestrian traffic". (1995).
- "Manuale di Illuminotecnica", Francesco Bianchi, NIS Febbraio 95
- "Impianti a norme CEI – volume 6: Illuminazione Esterna", TNE Maggio 97
- "Piani Comunali di illuminazione Urbana", Ing. Germano Bonanni, Rivista Luce n.6/94
- "Il piano comunale per l'illuminazione pubblica. Scelta e strategie per la pianificazione degli impianti", Arch. Giovanni Burzio, Rivista Luce n.5/95
- "Illuminazione pubblica e sicurezza", Fernando Prono, Rivista Luce Aprile 98
- "Inquinamento luminoso e protezione del cielo notturno" dell'Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti - Dott. Pierantonio Cinzano, dell'Università di Padova.
- "Inquinamento luminoso un problema per tutti ", CieloBuio – Coordinamento per la protezione del cielo notturno UAI & IDA, Marzo 2000.
- "Visual Regolamento della LR17/00", CieloBuio – Coordinamento per la protezione del cielo notturno UAI & IDA, 2002.
- Save the Sky – Optimize your light. Programma di simulazione ed ottimizzazione illuminotecnica, 2002, DB
- "Light Pollution and the Protection of Night Environment" atti del convegno di Venezia patrocinato dall'UNESCO, ISTIL-IDA-CIELOBUIO 3 Maggio 2002
- "Measuring and Modelling Light pollution", Memorie SAI P.Cinzano, 71/2000
- "Rapporto ISTIL 2001 – stato del cielo notturno e inquinamento luminoso in Italia", ISTIL 2001
- "LPIW – Light Pollution International Workshop". Atti del convegno internazionale di Frascati, CieloBuio – UAI – IDA, Maggio 2003

## 12.1- LEGGI E NORMATIVE

I documenti sono inseriti nel CDROM del Piano della Luce e sono riportati di seguito i titoli solo in sintesi.

### a. Normative internazionali

1. PROTOCOLLO DI KYOTO DELLA CONVENZIONE QUADRO DELLE NAZIONI UNITE SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI
2. Legge 1° giugno 2002, n. 120 "Ratifica ed esecuzione del Protocollo di Kyoto alla Convenzione quadro delle Nazioni Unite sui cambiamenti climatici, fatto a Kyoto l' 11 dicembre 1997" pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 142 del 19 giugno 2002 (suppl. ord.)
3. DIRETTIVA 2002/95/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO - del 27 gennaio 2003 "Sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche".
4. Interpretazione e spiegazione della DIRETTIVA 2002/95/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO - del 27 gennaio 2003 "Sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche".

### b. Normative nazionali

5. LEGGE n.9 del 09/01/1991 "NORME PER L'ATTUAZIONE DEL NUOVO PIANO ENERGETICO NAZIONALE: ASPETTI ISTITUZIONALI, CENTRALI IDROELETTRICHE ED ELETTRODOTTI, IDROCARBURI E GEOTERMIA, AUTOPRODUZIONE E DISPOSIZIONI FISCALI".
6. LEGGE n10 del 09/01/1991 "NORME PER L'ATTUAZIONE DEL PIANO ENERGETICO NAZIONALE IN MATERIA DI USO RAZIONALE DELL'ENERGIA, DI RISPARMIO ENERGETICO E DI SVILUPPO DELLE FONTI RINNOVABILI DI ENERGIA"
7. Decreto legislativo per la revisione del nuovo codice della strada come previsto dall'articolo 1, comma 1, della legge 22 marzo 2001, n. 85
8. Art.2 e 3 del nuovo codice della strada recante le disposizioni per le "Definizione e classificazione delle strade" e le " Definizioni stradali e di traffico".

9. Art.23 del nuovo codice della strada recante le disposizioni D.Lgs. 30 aprile 1992, n. 285, Aggiornato al 31.12.1997, con le modifiche apportate dalle leggi 7 .12.1999 n. 472 e 30.12.1999 n.507, recate disposizioni in materia di "Pubblicità sulle strade e sui veicoli".
10. D.M. 05/11/2001 " NORME FUNZIONALI E GEOMETRICHE PER LA COSTRUZIONE DELLE STRADE"
11. Artt. 23 e 211 Codice della strada – Intervento di rimozione di strutture pubblicitarie abusive – competenza del Prefetto" chiarimento del MINISTERO DELL'INTERNO DIREZIONE GENERALE PER L'AMMINISTRAZIONE GENERALE E PER GLI AFFARI DEL PERSONALE Ufficio Studi per l'Amministrazione Generale e per gli Affari Legislativi
12. Risoluzione n. 7-00218 Calzolaio: Inquinamento luminoso. TESTO APPROVATO ALLA CAMERA

### **c. Normative regionali**

13. BURL 30/03/2000, 1° supp. ord. al n.13. Legge della Regione Lombardia n. 17 del 27/03/2000 "Misure urgenti in tema di risparmio energetico ad uso di illuminazione esterna e di lotta all'inquinamento luminoso"
14. BURL 01/02/2001, 2° supp. straord. n.5. Delibera della Giunta Regionale n. 2611 del 11/12/2000 "Aggiornamento dell'elenco degli osservatori astronomici in Lombardia e determinazione delle relative fasce di rispetto"
15. BURL 01/10/2001, serie ordinaria n. 40. Delibera della Giunta Regionale n. 7/6162 del 20/09/2001 "Criteri di applicazione della L.R. n. 17 del 27/03/01"
16. Legge Regionale 21 Dicembre 2004 n° 38 "Modifiche ed integrazioni alla L.r. 27 marzo 2000, N. 17" "Misure urgenti in tema di risparmio energetico ad uso di illuminazione esterna e di lotta all'inquinamento luminoso" ed ulteriori disposizioni "
17. Legge Regionale 20 Dicembre 2005 n° 19 "Disposizioni legislative per l'attuazione per l'attuazione del documento di programmazione economico finanziaria regionale, ai sensi dell'art.9 ter della legge regionale 31 marzo 1978, n. 34 – Collegato 2006"