



# M'illumino di meno 2015 Festa del risparmio energetico e del Cielo Stellato



Rai radio 2 Caterpillar



# m'illumino di meno

**13 FEBBRAIO 2015**  
FESTA DEL RISPARMIO ENERGETICO

Per l'undicesimo anno consecutivo **Caterpillar** lancia per il **13 febbraio 2015** ***M'illumino di meno***, la grande giornata di mobilitazione internazionale in nome del risparmio energetico.



**Caterpillar** 

# m'illumino di meno

**13 FEBBRAIO 2009**  
GIORNATA DEL RISPARMIO ENERGETICO

**L'IDEA PIU' LUMINOSA? IL RISPARMIO!**

In Italia, una terra povera di materie prime atte a produrre energia esiste un enorme e inutilizzato giacimento di energia pulita e gratuita: il risparmio energetico! Il 13 febbraio invitiamo tutti a saccheggiare gioiosamente questo pozzo senza fondo

 [www.caterpillar.rai.it](http://www.caterpillar.rai.it)

La campagna di *M'illumino di meno 2009* ha ottenuto il patrocinio del Parlamento europeo



**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**1**

**spegnere le luci  
quando non servono**



**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**2**

**spegnere e non  
lasciare in stand by gli  
apparecchi elettronici**



**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**3**

**sbrinare frequentemente il  
frigorifero; tenere la serpentina  
pulita e distanziata dal muro  
in modo che possa circolare l'aria**



**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**4**

**mettere il coperchio sulle  
pentole quando si bolle  
l'acqua ed evitare sempre che  
la fiamma sia più ampia del  
fondo della pentola**



**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**5**

**se si ha troppo caldo  
abbassare i  
termosifoni invece di  
aprire le finestre**





**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**6**

**ridurre gli spifferi degli  
infissi riempiendoli di  
materiale che non lasci  
passare aria**



**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**7**

**utilizzare le tende per  
creare intercapedini  
davanti ai vetri, gli infissi,  
le porte esterne**

A world map where the landmasses are dark and the city lights are represented by a dense pattern of small, bright yellow and white dots, primarily concentrated in North America, Europe, and East Asia.

**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**8**

**non lasciare tende  
chiuse davanti ai  
termosifoni**



**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**9**

**inserire apposite pellicole  
isolanti e riflettenti tra i  
muri esterni e i  
termosifoni**



**Il decalogo di M'illumino di Meno  
Buone abitudini per il 13 febbraio 2015  
(e anche dopo!)**

**10**

**utilizzare l'automobile il  
meno possibile e se  
necessario condividerla  
con chi fa lo  
stesso tragitto.**

# Le luci inutili ...



... ci regalano un cielo lattiginoso e opaco ...

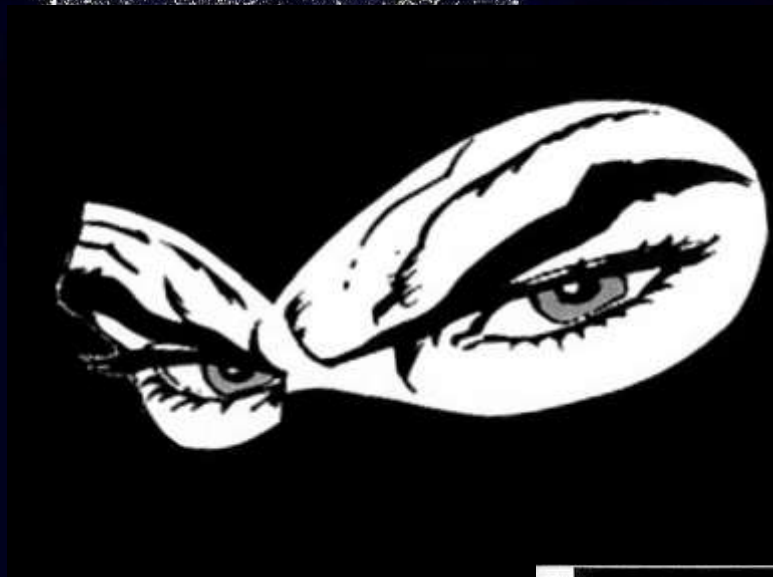


... e non come dovrebbe essere,  
cioè pieno di stelle!



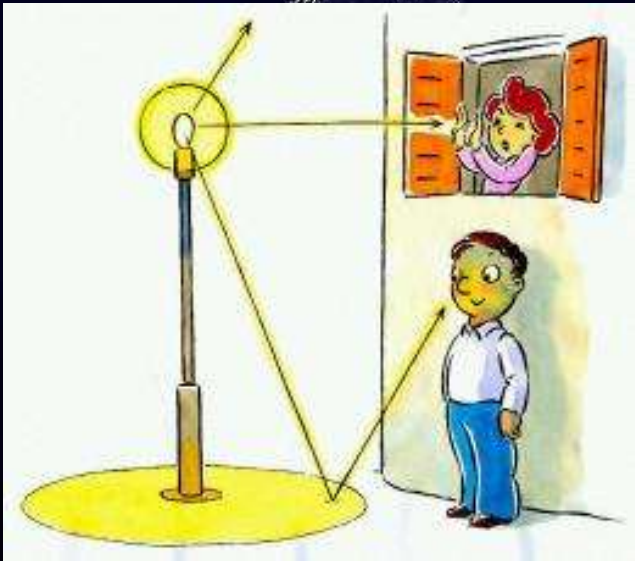


Ridurre l'inquinamento luminoso  
non è ridurre la sicurezza ...



... vuol dire mandare la luce solo dove serve!

**QUI NON SERVE**



**QUI NON SERVE**

**QUI E' DOVE SERVE**

**SI ... PUO' ... FARE !!!**



- **ZERO INQUINAMENTO LUMINOSO**
  - **ZERO ABBAGLIAMENTO**
  - **- 35% CONSUMI ENERGETICI**
- **+ 20% INCREMENTO ILLUMINAZIONE  
AL SUOLO**

# Quanto costa l'illuminazione pubblica in Italia?

Dovrebbe essere un dato semplice da reperire, e invece non lo è ...

Secondo le stime delle organizzazioni dei consumatori, nel 2012 abbiamo superato

**1.000.000.000 €**

(un miliardo di euro)

La potenza installata per km quadrato è doppia rispetto alla Germania e quadrupla rispetto all'Inghilterra



Ogni punto luce di illuminazione pubblica, in Italia, costa il doppio della media europea



Secondo gli esperti, senza rinunciare all'illuminazione attuale, si potrebbero risparmiare 500.000.000 € all'anno



Con 500.000.000 € all'anno si possono fare tante cose: ad esempio mandare a scuola 170.000 bambini!



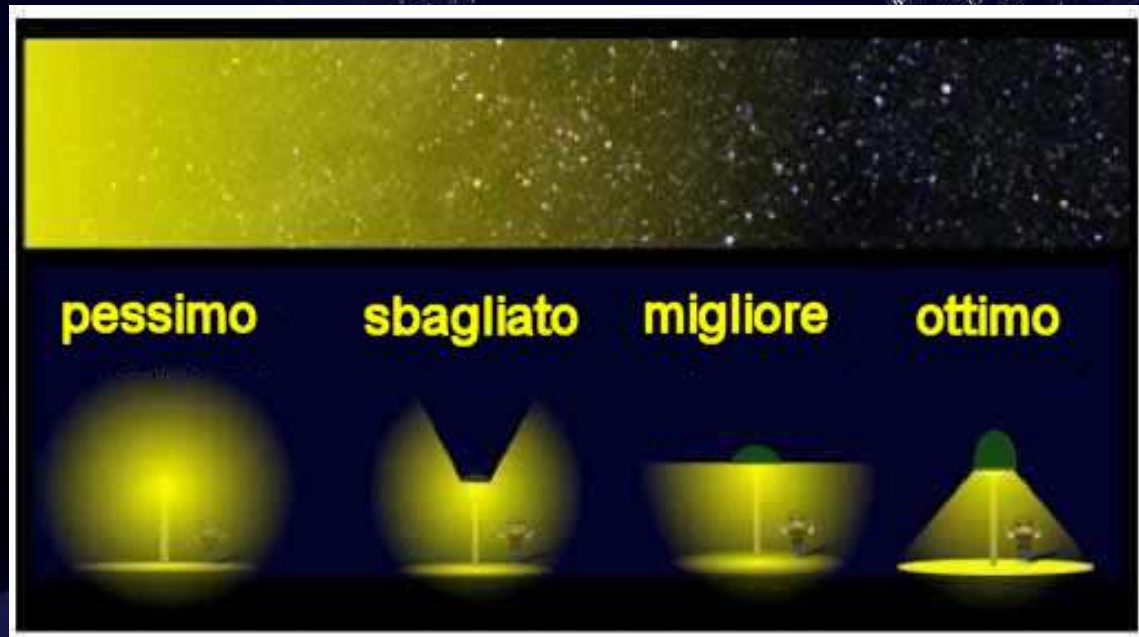


Ma non è solo un problema di bolletta.  
Con le nuove tecnologie a basso  
consumo potremo spendere molto  
meno ma non per questo dobbiamo  
illuminare di più





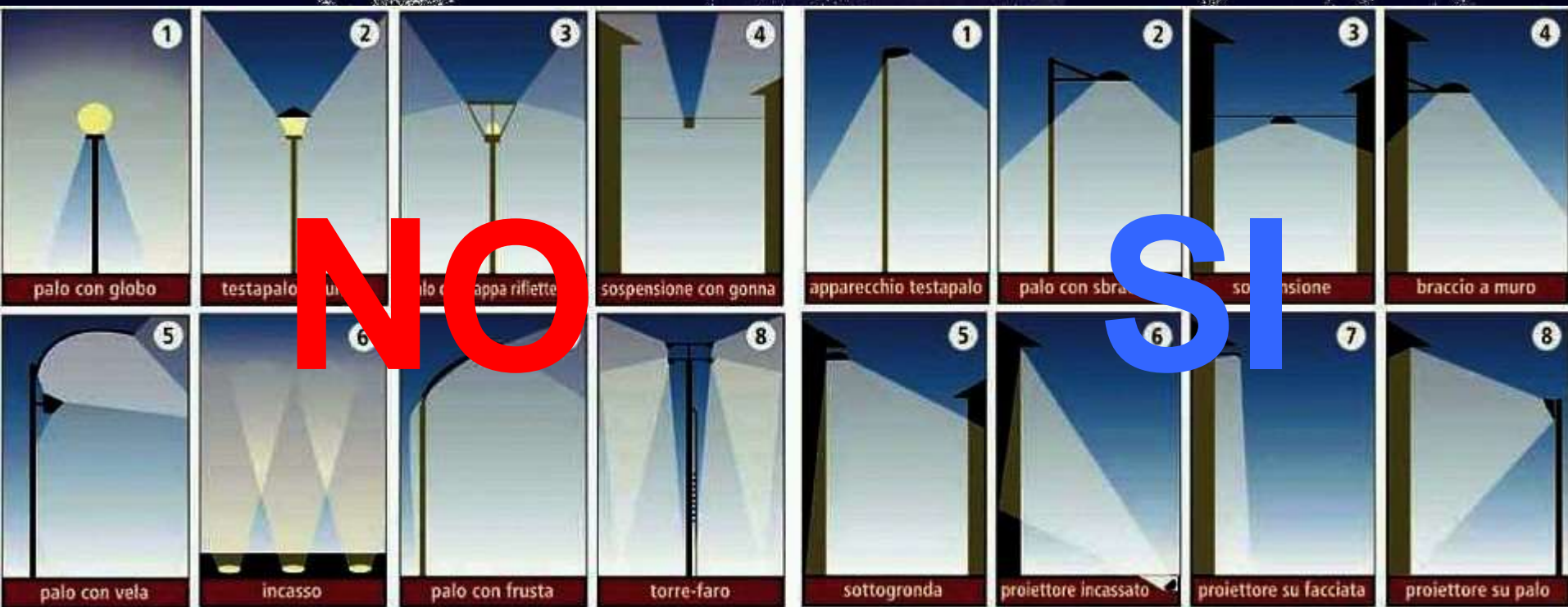
Dobbiamo  
illuminare  
solo dove  
serve



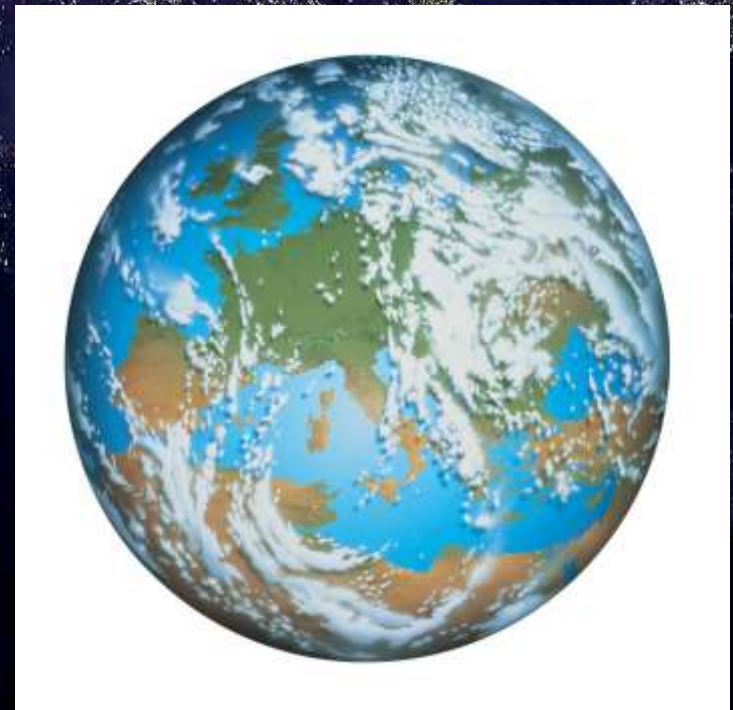
# Oggi la tecnologia ci può aiutare ...



... a usare meglio le risorse!



Se usiamo meglio le risorse  
miglioreremo il pianeta e la vita di  
tutti!





Illuminiamoci di  
meno  
tutto l'anno!

