

Eco-Tecnologia

LA STRATEGIA ECOLOGICA DI LG

Schema delle tecnologie eco-compatibili | Strategia Eco Design



Quattro strategie chiave eco-compatibili

- Risorse [Ridurre l'uso delle risorse]
- Recupero [Migliorare la riciclabilità]
- Energia [Migliorare l'efficienza energetica]
- Sostanze nocive [Sostituire le sostanze pericolose]

UN GRANDE SCHERMO CHE ASSICURA GRANDI RISPARMI

Risparmiare energia non significa necessariamente sacrificare la qualità delle immagini. Anzi: con l'esclusiva tecnologia eco-compatibile LG Smart Energy Saving, che garantisce una qualità delle immagini mai vista prima e un consistente risparmio energetico, è vero esattamente l'opposto. Con le funzioni di risparmio energetico, come ad esempio il controllo della retroilluminazione e lo stand by mode O₁, si rispetta l'ambiente anche mentre si guarda la TV.

TECNOLOGIA ECOLOGICA

Certificazione Energy Star 3.0 | Risparmio di corrente | Materiali ignifughi | RoHS

Risparmio di corrente

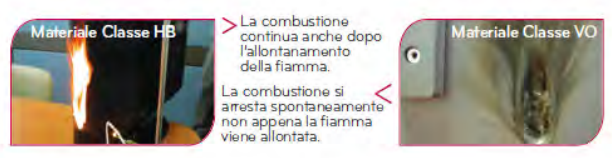
Regolando il livello di luminosità delle immagini si può ridurre il consumo di corrente e aumentare l'efficienza energetica.



- Controllo statico globale della luminosità, per la regolazione della luminosità assoluta della retroilluminazione.
- Controllo dinamico parziale della luminosità, per la regolazione della luminosità di ciascuna schermata in funzione della riduzione del consumo elettrico, senza alcun peggioramento della qualità delle immagini.

Materiali ignifughi

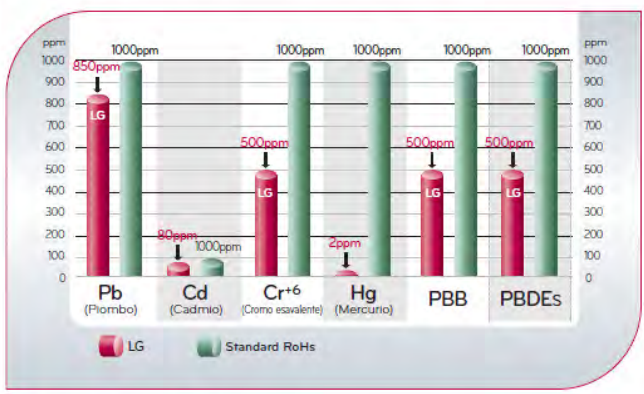
I materiali dei TV LG per Hotel sono realizzati in materiali eco-compatibili e ignifughi. Per minimizzare i rischi di propagazione di incendio utilizziamo infatti solo materiali dalle migliori caratteristiche UL-VO. Tutti i nostri modelli rispondono ai requisiti imposti dalle norme di certificazione IEC (classificazione UL), al fine di contribuire alla sicurezza generale e di proteggere il vostro hotel dai danni conseguenti da incendi.



Test di resistenza alla fiamma per materiali HB e VO
 Questo test è volto a misurare la resistenza del mobile di un TV esposto al contatto diretto con fiamma libera per la durata di 3 minuti.

RoHS

I televisori LG della serie Hotel TV rispettano le norme di sicurezza RoHS, che tutelano la salute e l'ambiente. Naturalmente tutti i nostri televisori sono conformi alle norme di sicurezza RoHS.



Rispetto delle norme RoHS
 LG limita l'impiego di sostanze nocive, come il piombo e il mercurio, al fine di proteggere la salute umana e di preservare l'ambiente.

Distribuito in Italia da AVstore
www.avstore.tv
 AVstore è un marchio di Voome Networks S.r.l. **av STORE**

