



Zelig Desk

Lampada LED da tavolo di Exagerate by Hamlet

Il design semplice ed elegante della Zelig Desk si unisce ad un'eccellente qualità di illuminazione.

Un'unica lampada per diversi utilizzi grazie alla funzione di regolazione della luminosità a 3 livelli.

- **LUCE PIENA PER LETTURA E SCRITTURA**
- **LUCE TENUE PER CREARE UN'ILLUMINAZIONE PIÙ MORBIDA E SOFFUSA**
- **ILLUMINAZIONE DELLA BASE DI UN CALDO COLOR ARANCIO PER RENDERLO UN VERO E PROPRIO COMPLEMENTO D'ARREDO**

Un nota di design per i propri ambienti; a casa o al lavoro.

La tecnologia LED permette di risparmiare elettricità grazie ad un consumo di soli 12W fornendo illuminazione equivalente ad una lampadina di circa 90W.

L'assenza di mercurio, piombo e gas insieme alla mancata emissione di raggi UV la rendono un **prodotto rispettoso dell'ambiente** sia durante l'utilizzo che a fine vita.

Disponibile nei colori: bianco, nero e argento.

10 motivi per scegliere i LED

Risparmio energetico

A parità di resa luminosa, le lampade a LED consumano molto meno delle lampade tradizionali (7W LED rispetto a 60W di una ad incandescenza).



Costi ridotti

I LED garantiscono un'elevata efficienza luminosa, bassi consumi, lunga durata, ridotta manutenzione.



Ecosostenibilità

Assenza di sostanze tossiche (mercurio o piombo) e bassi consumi ne fanno una tecnologia attenta all'ambiente.



Accensione istantanea

I LED raggiungono immediatamente il 100% della luminosità, anche a temperature rigidissime.



Qualità della luce

Le lampadine LED emettono una luce priva di raggi UVA e UVB, ideali per illuminare materiali fotosensibili senza alterarne i colori.

Temperatura colore

I LED possono essere a luce bianca calda, fredda, neutra e in svariate colorazioni.



Durata

I LED durano fino a 50 volte più delle incandescenti, con un ciclo di vita previsto che può raggiungere le 50.000 ore, indipendentemente dai cicli di on/off.



Potenza luminosa

Alla fine del ciclo di vita previsto, il LED mantiene comunque oltre il 70% della luce iniziale.

Fascio luminoso

Il LED crea una luce altamente direzionale che illumina in modo uniforme senza dispersione luminosa.

Compatibilità

Le lampadine LED hanno la stessa forma e gli stessi attacchi di lampadine e faretto sia tradizionali che alogeni.



TECNOLOGIA LED

RISPARMIO ENERGETICO
LUNGA DURATA
ACCENSIONE Istantanea
BASSO IMPATTO AMBIENTALE



scopri perché conviene

Capire i LED in pochi passi

Consumo e Risparmio

A differenza delle vecchie lampadine ad incandescenza, i LED sono privi di filamenti e riescono a trasformare l'energia elettrica direttamente in luce, con ridotta dispersione di calore, garantendo un risparmio sui costi di energia fino al 90%.

Durata

La vita media delle lampadine LED è nettamente superiore sia alle lampadine ad incandescenza che a quelle alogene e fluorescenti. Garantiscono una durata fino a 50.000 ore, dopo le quali mantengono comunque il 70% della luce emessa inizialmente.

Confronto tra prodotti a simile resa luminosa

ESEMPIO

	 LED	 Fluorescente	 Alogena	 Tradizionale
Potenza	7W	12W	30W	60W
Durata media della lampadina in ore*	50.000	10.000	2.000	1.000
Accensione istantanea	SI	NO	SI	SI

COSTI ipotizzabili

CONSUMO	7W	12W	30W	60W
Durata media*	22,5 anni	4,5 anni	9 mesi	6 mesi
Prezzo medio lampadina*	€ 29,90	€ 8	€ 6	€ 2
Incidenza costo annuo lampadina*	€ 1,32	€ 1,77	€ 8	€ 4
Costo annuo energia per punto luce	€ 2,75	€ 4,73	€ 11,82	€ 23,65
COSTO ANNUO TOTALE per punto luce	€ 4,07	€ 6,50	€ 19,82	€ 27,65

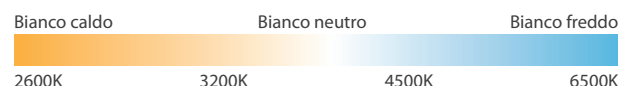
L'esempio sopra riportato mette a confronto 4 lampadine con diversa tecnologia e simile resa luminosa. I dati sono **puramente indicativi** e si riferiscono ad un funzionamento giornaliero di **6 ore per 365 giorni**, considerato un costo energetico di **0,18€ per kWh**. Le caratteristiche contrassegnate con il simbolo (*) variano in base al prodotto acquistato.

Luminosità

La quantità di luce emessa da una lampadina, *Flusso luminoso*, si misura in Lumen (lm). Una lampadina ad incandescenza da 60W emette mediamente 500lm; questa è la principale caratteristica da tenere in considerazione.

Tonalità della luce

I LED possono emettere luce calda, neutra, fredda, colorata. La temperatura colore si esprime in Kelvin (K), 3000K identifica una luce calda, 5000/6000K una luce fredda.



Guida ai LED Exagerate

	Potenza: 7W Attacco: E27 (attacco a vite grande) Flusso luminoso: 400lm Fascio luminoso: Apertura 180° Temperatura colore: Calda, neutra e fredda	 180°
	Potenza: 5W Attacco: E27 (attacco a vite grande) Flusso luminoso: 130lm calda, 160lm fredda Fascio luminoso: Apertura 150° Temperatura colore: Calda e fredda	 150°
	Potenza: 3W Attacco: E14 (attacco a vite piccola) Flusso luminoso: 180lm calda, 230lm fredda Fascio luminoso: Apertura 360° Temperatura colore: Calda e fredda	
	Potenza: 5W Attacco: GU10 (attacco a baionetta grande) Flusso luminoso: 250lm calda, 350lm fredda Fascio luminoso: Apertura 50° Temperatura colore: Calda e fredda	 50°
	Potenza: 6W Attacco: GU5.3 (attacco a baionetta piccolo) Flusso luminoso: 250lm calda, 350lm fredda Fascio luminoso: Apertura 50° Temperatura colore: Calda e fredda	 50°
	Potenza: 3W Attacco: GU5.3 (attacco a baionetta piccolo) Flusso luminoso: 90lm calda, 110lm fredda Fascio luminoso: Apertura 15° e 30° Temperatura colore: Calda e fredda	 15°  30°