



Lampadina LED - Luce Naturale 4,2 W

a partire da: 17,70 €

Panoramica veloce

Una speciale lampadina messa a punto da biologi ed esperti di illuminazione, che si sono dati il compito di sviluppare una lampadina che riproducesse una luce salubre e simile a quella solare. Oltre alla massima qualità e all'eccezionale efficienza energetica, i LED Pure-Z si concentrano sulla riduzione dello sfarfallio, sulla migliore resa cromatica, sulla distribuzione spettrale quasi naturale e sul basso carico di elettrosmog.

Dettagli

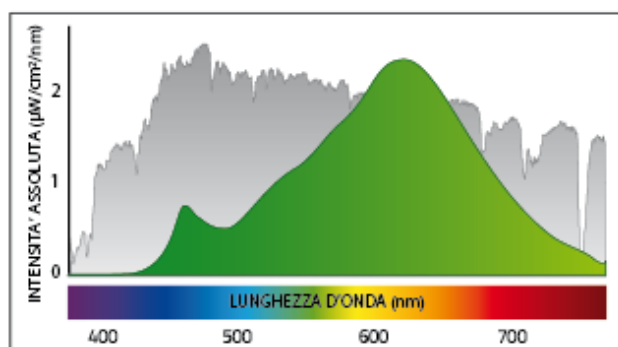
I vantaggi di Pure-Z Retro LED

Riduzione dello sfarfallio

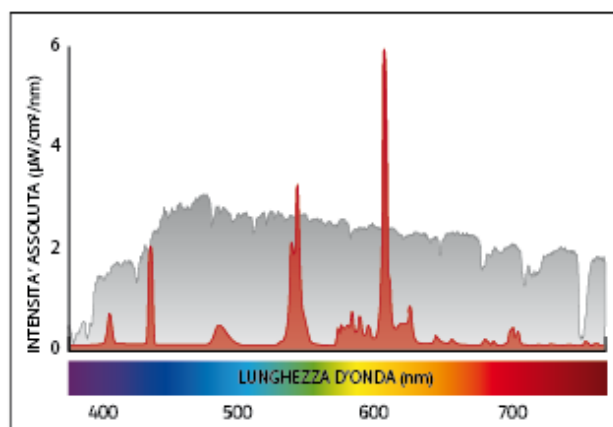
Tutte le lampadine disponibili sul mercato, indipendentemente dal fatto che siano lampade a risparmio energetico, lampade a incandescenza e alogene o LED moderni, presentano uno sfarfallio più o meno intenso. Questo è generato dall'alimentazione del filamento e causa un effetto stroboscopico, spesso in alte frequenze, che non può più essere percepito dall'occhio umano ma, secondo studi recenti, può causare stress fisico. La lampadina Pure-Z-Retro-LED offre un'illuminazione uniforme, simile alla luce del sole, in cui lo sfarfallio può essere ridotto a un minimo di <1%.

Distribuzione spettrale

Pure-Z-Retro-LED funziona con un filamento di nuova concezione, che riflette in modo eccellente la distribuzione spettrale della luce solare con tutti i suoi colori dell'arcobaleno.



LAMPADINA PURE-Z-LED



LAMPADINA A RISPARMIO ENERGETICO

Rendering del colore

L'indice di resa cromatica (Ra o CRI) descrive l'effetto della luce sul colore degli oggetti rispetto alla luce del giorno (indipendentemente dalla temperatura del colore). Pure-Z Retro LED convince con il suo valore CRI > 90 con una qualità di resa dei colori brillante.

Elettrosmog

Pure-Z Retro LED è stata progettata per produrre campi tecnici estremamente piccoli, non più grandi di una lampadina convenzionale.

Temperatura del colore

Pure-Z Retro LED ha una temperatura di colore di 2700 K. Questo corrisponde ad una luce calda e piacevole con un alto contenuto di rosso, ideale per rilassarsi dopo una dura giornata di lavoro.

Inquinanti

I LED Retro Pure-Z sono privi di mercurio e non rilasciano emissioni nocive durante l'uso.

Dati tecnici

Consumo: 4,2 watt

Potenza luminosa: 400 lm (vetro latte) / 420 lm (vetro trasparente)

Temperatura di colore: 2700 K (bianco caldo)

CRI: >90

Versione: E27

Classe di efficienza energetica: A +

Regolazione luminosità: NO

Vita media: fino a 15.000 ore

Cicli di commutazione: fino a 20.000

Temperatura di esercizio: da -20°C a +40°C

Tensione di ingresso: 230 V AC / 50 Hz

Angolo di uscita della luce: 360 °

Ritardo di avvio: <1 secondo