

## Lampada LED 45W - Alta Luminosità - E27



### Codice prodotto:

Riferimento: FLB45WS2

### Specifiche tecniche:

REFERENZA: FLB45WS2  
Potenza: 45w  
Multitensione: 175V-260V  
Temperatura della luce: 3000K - 4000K  
IRC- Indice di Resa Cromatica: 80  
Materiale da costruzione: Termoplastico  
Flusso Luminoso-Lm: 6000  
Fonte Luminosa: SMD 2835  
Fascio Luminoso (°): 360°  
Efficienza LED Diode (Lm/W): 150Lm/W  
Efficienza luminosa (Lm/W): 133Lm/W  
Base lampadina: E27  
Certificati: CE - ROHS  
Protezione IP: IP20  
Vita stimata di diodo (H): 20.000  
Dimensioni (mm): Ø108xH264mm  
Fattore di Potenza (PF): 0.99  
Freq. di Funzionamento (Hz): 50/60Hz  
T<sup>a</sup> Amb. Funzionamento (°C): -20°C ~ +55°C  
Cicli On/Off: 100.000  
Tempo di avvio (s): 0,2s  
Classe Energia (2021-UE-2019/2015): A+  
Classe Energia (2023 - UE-2019/2015): E  
Garanzia - Anno: 3

### Breve descrizione del prodotto:

**Lampada LED 45W di ALTA RESISTENZA** specificamente progettato per una dissipazione del calore molto efficiente, specificamente progettato per uso industriale e illuminazione di grandi spazi, ha un alto fattore di potenza (+0,95) alta conversione energetica e bassi costi di manutenzione.

### Descrizione del prodotto:

Lampada LED 40W - E27 - Alta resistenza

Lampada LED da 40W ad alta resistenza e durata, specificamente progettata per grandi aree, con un elevato fattore di potenza (+0,95), alta conversione energetica e bassi costi di manutenzione. Offre un'accensione istantanea, dedicando tutta l'energia consumata alla creazione di luce. Il risparmio energetico ottenuto consente un rapido ritorno dell'investimento iniziale. Lunga durata, robustezza ed elevata resistenza alle vibrazioni.

**Un FATTORE DI POTENZA (PF) pari o superiore a 0,90** significa che il circuito elettrico utilizza la maggior parte dell'energia fornita in modo efficace ed efficiente. Un PF superiore a 0,90 è auspicabile perché indica che l'apparecchio utilizza la maggior parte dell'energia fornita per produrre luce, anziché sprecarla sotto forma di calore o altri tipi di perdite energetiche. Questo può essere vantaggioso in termini di efficienza energetica e di riduzione dei costi a lungo termine, in quanto si utilizza meno energia per ottenere lo stesso livello di illuminazione.

I vantaggi di una lampada LED E27 per uso intensivo sono i seguenti:

1. L'elevata resistenza di questa lampada LED si riferisce alla sua capacità di sopportare condizioni avverse, come sbalzi di temperatura estremi, vibrazioni e urti.
2. Maggiore durata: le lampade LED per impieghi gravosi sono progettate per essere più resistenti e durevoli rispetto alle altre lampade LED. Questo le rende più adatte all'uso in ambienti difficili o per applicazioni che richiedono una maggiore resistenza.
3. Maggiore efficienza energetica: le lampade a LED per impieghi gravosi possono essere più efficienti dal punto di vista energetico rispetto alle altre lampade a LED, grazie al loro design e ai loro materiali. Ciò può contribuire a ridurre ulteriormente il costo dell'elettricità.
4. Maggiore potenza: le lampade LED per impieghi gravosi possono essere più potenti di altre lampade LED. Ciò significa che possono fornire più luce in spazi più ampi o per applicazioni che richiedono una maggiore intensità luminosa.
5. Maggiore flessibilità: le lampade LED per impieghi gravosi possono essere più flessibili in termini di design e opzioni di montaggio. Ciò significa che possono essere adatte a una varietà di applicazioni ed esigenze di illuminazione.
6. Qualità della luce più elevata: le lampade LED per impieghi gravosi possono produrre una luce più brillante e nitida rispetto alle altre lampade LED, grazie al loro design e alla loro tecnologia. Ciò significa che possono fornire un'illuminazione più precisa e uniforme.
7. Maggiore compatibilità: le lampade LED per impieghi gravosi possono essere compatibili con un'ampia gamma di sistemi di controllo e regolazione dell'illuminazione. Ciò significa che possono essere utilizzate in un'ampia gamma di applicazioni, dalla casa all'industria.

La nostra lampadina per servizio pesante è disponibile in diversi colori di luce

- Ambra (1800°K).
- Bianco caldo (3000°K),
- Bianco neutro (4000°K),

# Scheda Tecnica

- Bianco freddo (6500°K)

La nostra **lampadina** ha un design innovativo e stilizzato a forma di tulipano o magnolia. Con questo design, si ottiene un angolo di luce di 360° e allo stesso tempo un'evacuazione molto efficiente del calore generato dal LED.

La lampadina ha un sistema di autoprotezione che regola in modo intelligente la potenza quando si supera la temperatura consigliata per una maggiore efficienza.

Applicazioni Lampada a LED 40W E27 - Alta Resistenza:

- Supermercati e garage interni.
- Lampade stradali.
- Negozi e negozi in generale.
- Officine e magazzini.
- Sostituisce le lampadine alogene 125W E40 e la lampadina a vapori di sodio 250W E40.
- Qualsiasi area interna con soffitti alti o grandi spazi.

## Immagini aggiuntive:

