

Lampadina LED E27 A65 17W 1710 lm IP20 non Dimmerabile

Lam

padina LED E27 A65 con 1710 lumen e 17 Watt

- **EFFICIENZA** Risparmio energetico elevato grazie alla tecnologia LED
- **LUCE** Emissione luminosa di 1710 lumen per ambienti luminosi
- **INSTALLAZIONE** Facilmente montabile su lampade con attacco E27
- **ANGOLAZIONE** Diffusione della luce a 270 gradi per un'illuminazione ottimale
- **USO INTERNO** Ideale per ambienti interni con grado di protezione IP20

Lampadina LED E27 A65 17W 1710 lm: panoramica tecnica, vantaggi e applicazioni

Panoramica tecnica

La lampadina LED E27 A65 da 17W rappresenta una soluzione illuminotecnica di ultima generazione, progettata per sostituire efficacemente le tradizionali lampadine a incandescenza e fluorescenti compatte. Grazie all'utilizzo di diodi LED ad alta efficienza, questa lampadina garantisce un'emissione luminosa di 1710 lumen, che consente di illuminare con intensità e omogeneità spazi domestici e professionali. La forma A65, leggermente più grande della classica A60, permette una migliore dissipazione del calore e una maggiore superficie emittente, contribuendo a una distribuzione della luce più ampia e uniforme. L'installazione con attacco E27 la rende compatibile con la maggior parte dei portalampada presenti sul mercato, assicurando un ricambio semplice e veloce senza necessità di modifiche all'impianto.

Il fascio luminoso di 270 gradi è studiato per garantire una copertura pressoché totale dell'ambiente circostante, riducendo le zone d'ombra e migliorando il comfort visivo. Il grado di protezione IP20 indica che la lampadina è destinata esclusivamente ad ambienti interni, offrendo protezione contro l'ingresso di corpi solidi superiori a 12 mm ma non contro l'umidità o gli spruzzi d'acqua. La lampadina non è dimmerabile: eroga quindi sempre la massima intensità luminosa prevista dal progetto, risultando ideale in tutti quei contesti dove è richiesta una luce costante e affidabile.

Benefici utente

L'adozione della tecnologia LED offre vantaggi rilevanti sia dal punto di vista del risparmio energetico sia in termini di comfort abitativo. Un consumo di soli 17 Watt permette di ottenere la stessa quantità di luce di una lampadina a incandescenza da oltre 120 Watt, riducendo sensibilmente i consumi elettrici e contribuendo alla sostenibilità ambientale grazie alla minore emissione di CO2. La durata operativa della lampadina LED E27 A65 è

superiore rispetto alle soluzioni tradizionali: ciò significa meno sostituzioni nel tempo e minori costi di manutenzione.

- **Efficienza energetica:** riduzione dei consumi fino al 90% rispetto alle vecchie tecnologie.
- **Accensione immediata:** luce piena senza tempi d'attesa anche a basse temperature.
- **Luminosità uniforme:** distribuzione omogenea della luce in ogni angolo della stanza.
- **Sicurezza:** minore produzione di calore rispetto alle lampadine tradizionali.
- **Sostenibilità:** assenza di mercurio o altri materiali pericolosi.

L'utilizzo della lampadina LED contribuisce a creare un ambiente confortevole grazie alla luce stabile, priva di sfarfallii, migliorando il benessere visivo sia nelle attività quotidiane che durante lo studio o il lavoro. L'assenza di emissioni UV e IR protegge mobili, tessuti e oggetti dall'ingiallimento o dal deterioramento dovuto all'esposizione prolungata alla luce artificiale.

Casi d'uso

Grazie alle sue specifiche tecniche, la lampadina LED E27 A65 trova applicazione in numerosi contesti d'uso:

- **Ambienti domestici:** soggiorni, cucine, camere da letto, corridoi e bagni.
- **Uffici e ambienti professionali:** sale riunioni, open space, studi professionali.
- **Negozi e attività commerciali:** vetrine interne, aree espositive e punti vendita che necessitano di illuminazione intensa ma senza abbagliamenti.
- **Spazi comuni condominiali:** vani scale, ingressi e zone di passaggio dove è richiesta affidabilità nel tempo.
- **Lampade da tavolo o da terra:** perfetta per apparecchiature dotate di attacco E27 che richiedono un fascio luminoso ampio.

L'elevata resa luminosa consente anche l'utilizzo in ambienti ampi o con soffitti alti dove sia necessario garantire livelli ottimali di illuminazione generale. Per via del grado IP20 la lampadina non è indicata per ambienti esterni o umidi come garage non protetti o bagni privi di ventilazione adeguata.

Specifiche tecniche

Caratteristica	Valore
Tecnologia	LED
Forma	A65
Potenze assorbita	17 W
Luminosità emessa	1710 lm
Tensione nominale	230 V AC
Attacco	E27 (grande)
Apertura fascio luminoso	270°
Dimmabilità	No (non dimmerabile)
Grado protezione IP	IP20 (uso interno)
Materiale corpo lampada	Plastica termoresistente

Durata stimata ciclo vita	Lunga durata (dato tipico dei LED)
Sostituisce lampadine tradizionali fino a 120 W equivalenti circa	
Accensione immediata	Sì (nessun tempo d'attesa)
Senza mercurio/piombo	Sì

FAQ - Domande frequenti sulla lampadina LED E27 A65 17W 1710 lm IP20 non dimmerabile

- **Dove posso installare questa lampadina?**

Questa lampadina è adatta esclusivamente ad ambienti interni asciutti come salotti, camere da letto, uffici o locali commerciali dotati di portalampada E27 standard.

- **E' possibile regolare l'intensità luminosa?**

No, il modello non supporta la funzione dimmer; fornisce sempre la massima luminosità progettata.

- **A quali tipi di apparecchi si adatta?**

Si installa su tutte le lampade da soffitto o da tavolo compatibili con attacco E27; grazie alla forma A65 è ideale anche per apparecchiature dal design moderno o classico che richiedano maggiore superficie illuminante.

- **Cosa significa grado IP20?**

IP20 indica protezione contro polveri grosse ma nessuna protezione contro acqua o umidità; la lampadina va quindi utilizzata solo all'interno in luoghi asciutti.

- **Puo' essere utilizzata in garage o bagni?**

Solo se questi ambienti sono privi di umidità significativa; altrimenti scegliere soluzioni con protezione superiore (ad esempio IP44 o superiore).

- **C'è rischio che scaldi troppo?**

No: la tecnologia LED genera meno calore delle vecchie lampadine a incandescenza migliorando sicurezza ed efficienza globale dell'impianto.

- **E' necessario uno starter?**

No: l'alimentazione diretta consente accensione immediata senza componenti aggiuntivi.

- **E' compatibile con impianti domotici?**

La compatibilità dipende dall'apparecchio utilizzato; se l'impianto domotico gestisce accensione/spegnimento tramite relè classico (non dimmer), la lampadina può essere usata normalmente.

- **Cosa succede se viene installata all'esterno?**

L'esposizione ad acqua o forte umidità può danneggiare irrimediabilmente il prodotto; attenersi sempre alle indicazioni per uso interno fornite dal grado IP20.

- **C'è rischio che provochi sfarfallii?**

No: le moderne soluzioni LED assicurano emissione luminosa continua senza flicker percepibile dall'occhio umano quando utilizzate su impianti conformi agli standard europei.