

LED Lyspære 45W - High Luminosity - E27



Produktkode:

Henvisning: FLB45WS2

Tekniske spesifikasjoner

Referanse: FLB45WS2
Effekt: 45w
Nominell spenning: 175V-260V
Lystemperatur: 3000K - 4000K
Fargegjengivelse - RA: 80
Byggemateriale: Termoplast
Lysstyrke-Lm: 6000
LED-type: SMD 2835
Belysningsvinkel (°): 360°
LED-diodeeffektivitet (Lm/W): 150Lm/W
Lyseffekt (Lm/W): 133Lm/W
Sokkel: E27
Sertifikater: CE - ROHS
IP Klasse: IP20
Estimert Led-diode Liv (H): 20.000
Størrelse (mm): Ø108xH264mm
Elektrisk kraftfaktor (PF): 0.99
Frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturspenn (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftsykluser: 100.000
Oppstart Tid (s): 0,2s
Energiklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklasse (2023 - UE-2019/2015): E
Års garanti: 3

Kort produktbeskrivelse:

45W LED-Lyspære med **High Strength** spesielt designet for en svært effektiv varmespredning, spesielt designet for industriell bruk og belysning av store rom, har en høy effektfaktor (+0,95) høy energiomsetning og lave vedlikeholdskostnader.

Produktbeskrivelse:

40W LED-lampe - E27 - Høy motstand

40W LED-lampe med høy motstand og holdbarhet spesielt designet for store områder, med høy effektfaktor (+0,95), høy energikonvertering og lave vedlikeholdskostnader. Den tilbyr øyeblikkelig oppstart, og bruker all energien som forbrukes til å skape lys. Energibesparelsene som oppnås muliggjør en rask avkastning på den opprinnelige investeringen. Lang levetid, robusthet og høy motstand mot vibrasjoner.

En POWER FACTOR (PF) på 0,90 eller høyere betyr at den elektriske kretsen bruker mesteparten av den tilførte energien på en effektiv måte. En PF over 0,90 er ønskelig da det indikerer at armaturen bruker mesteparten av den tilførte energien til å produsere lys, i stedet for å sløse den bort i form av varme eller andre typer energitap. Dette kan være gunstig med tanke på energieffektivitet og kostnadsreduksjon på lang sikt, ettersom det brukes mindre energi for å oppnå samme belysningsnivå.

Fordelene med en kraftig E27 LED-lampe er som følger:

1. Den høye utholdenheten til denne LED-lampen refererer til dens evne til å motstå ugunstige forhold, for eksempel ekstreme temperaturendringer, vibrasjoner og støt.
2. Økt holdbarhet: Kraftige LED-lamper er designet for å være sterkere og mer holdbare enn andre LED-lamper. Dette gjør dem mer egnet for bruk i tuffe miljøer eller for applikasjoner som krever større utholdenhet.
3. Større energieffektivitet: Kraftige LED-lamper kan være mer energieffektive enn andre LED-lamper på grunn av design og materialer. Dette kan bidra til å redusere strømkostnadene ytterligere.
4. Høyere effekt: Kraftige LED-lamper kan være kraftigere enn andre LED-lamper. Dette betyr at de kan gi mer lys i større rom eller for bruksområder som krever høyere lysintensitet.
5. Større fleksibilitet: Kraftige LED-lamper kan være mer fleksible når det gjelder design og monteringsalternativer. Dette betyr at de kan tilpasses en rekke bruksområder og belysningsbehov.
6. Høyere lyskvalitet: Kraftige LED-lamper kan produsere sterkere og skarpere lys enn andre LED-lamper på grunn av deres design og teknologi. Dette betyr at de kan gi mer presis og jevn belysning.
7. Større kompatibilitet: Kraftige LED-lamper kan være kompatible med et bredt utvalg av lysstyrings- og dimmesystemer. Dette betyr at de kan brukes i en rekke bruksområder, fra hjemmet til industrien.

Vår kraftige pære er tilgjengelig i flere lyse farger

- Amber (1800°K).
- Varm hvit (3000°K),
- Nøytral hvit (4000°K),
- Kjølig hvit (6500°K)

Teknisk Datablad

Pæren vår har en ny og stilisert design i form av en tulipan eller magnolia. Med dette designet oppnås en 360° lysvinkel, og samtidig en meget effektiv evakuering av varmen som genereres av LED.

Pæren har et selvbeskyttelsessystem som intelligent justerer effekten når anbefalt temperatur overskrides for større effektivitet.

Bruksområder LED-Lyspære 40W E27 - High Strength:

- Supermarkeder og innendørs garasjer.
- Gatelys.
- Butikker og butikker generelt.
- Verksteder og lager.
- Erstatte 125W E40 halogenpærer og 250W E40 natriumdampære.
- Ethvert innendørs område med stor takhøyde eller store mellomrom.

Ytterligere bilder:

