

LED-lampa 36W BRIDGELUX E27 - 167Lm - med hög styrka



Produktkode:

Referens: FLB36WS3

Tekniska specifikationer:

REFERENS: FLB36WS3
Nominell effekt: 36w
Nominell spänning: 175V-260V
Ljustemperatur: 3000K - 4000K
CRI -Kromatiskt reproduktionsindex: 80
Ljusstyrka-Lm: 4000Lm
Öppningsvinkel (°): 116°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 167Lm
Sockel: E27
Certifikat: CE - ROHS
IP-klass: IP20
Uppskattad LED-diod Liv (H): 20.000
Elektrisk effektfaktor (PF): 0,91
frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftcykel: 100.000
Starttid (ar): 0,2s
Energiklass (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklass (2023 - UE-2019/2015): C
Årsgaranti: 3

Produkt kort beskrivning:

45W LED-lampa med hög motståndskraft, speciellt designad och konstruerad för högeffektiv värmeavledning, industriell användning och belysning av stora rum. Den har en hög effektfaktor (+0,95), hög energiomvandling och låga underhållskostnader.

Produktbeskrivning:

36W BRIDGELUX E27 LED-lampa - 167Lm/W - Hög hållbarhet

36W LED-lampa med E27-fäste med hög styrka och hållbarhet med Bridgelux-chip som är utformad för att passa i ett E27-fäste och särskilt utformad för mycket effektiv värmeavledning, för industriell användning och belysning av stora utrymmen. Den har en hög effektfaktor (+0,90), hög energiomvandling och låga underhållskostnader.

E27 tunga LED-lampor erbjuder en unik kombination av hållbarhet, energieffektivitet, effekt, flexibilitet och ljus kvalitet som gör dem idealiska för en mängd olika tillämpningar.

Fördelarna med en E27 tung LED-lampa är följande:

1. Den höga uthålligheten hos denna LED-lampa avser dess förmåga att motstå ogynnsamma förhållanden som extrema temperaturförändringar, vibrationer och stötar.
2. Ökad hållbarhet: Tunga LED-lampor är utformade för att vara starkare och mer hållbara än andra LED-lampor. Detta gör dem mer lämpade för användning i tuffa miljöer eller för tillämpningar som kräver större uthållighet.
3. Högre energieffektivitet: Kraftiga LED-lampor kan vara mer energieffektiva än andra LED-lampor på grund av sin utformning och sina material. Detta kan bidra till att ytterligare minska elkostnaderna.
4. Högre effekt: Kraftiga LED-lampor kan vara mer kraftfulla än andra LED-lampor. Det innebär att de kan ge mer ljus i större utrymmen eller för tillämpningar som kräver högre ljusintensitet.
5. Större flexibilitet: Kraftiga LED-lampor kan vara mer flexibla när det gäller utformning och monteringsalternativ. Det innebär att de kan anpassas till en mängd olika tillämpningar och belysningsbehov.
6. Högre ljuskvalitet: Kraftiga LED-lampor kan ge ett ljusare och skarpare ljus än andra LED-lampor tack vare sin utformning och teknik. Detta innebär att de kan ge en mer exakt och jämnare belysning.
7. Större kompatibilitet: Kraftiga LED-lampor kan vara kompatibla med ett stort antal olika system för belysningsstyrning och ljusreglering. Detta innebär att de kan användas i en mängd olika tillämpningar, från hem till industri.

En POWER FACTOR (PF) på 0,90 eller mer innebär att den elektriska kretsen använder den största delen av den tillförda energin effektivt och ändamålsenligt. En PF på över 0,90 är önskvärd eftersom den visar att armaturen använder den största delen av den tillförda energin för att producera ljus, snarare än att slösa bort den i form av värme eller andra typer av energiförluster. Detta kan vara fördelaktigt när det gäller energieffektivitet och kostnadsminskning på lång sikt, eftersom mindre energi används för att uppnå samma belysningsnivå.

Med en ljusvinkel på 116° är dess nya och eleganta utformning mycket effektiv för en korrekt evakuering av den genererade värme som LED:n kräver. Den har ett självskyddssystem som på ett intelligent sätt justerar effekten när den rekommenderade temperaturen överskrids för ökad effektivitet.

Den har en intern roterande kåpa som gör att ljusstrålen kan riktas 116°.

Användningsområden BRIDGELUX 36W E27 Heavy Duty LED-lampa

Teknisk Specifikation

- Stormmarknader och garage inomhus.
- Affärer och butiker i allmänhet.
- Verkstäder och lagerlokaler.
- Ersätter 125W E40 halogenlampor och 250W E40 natriumdamplampor.
- Industriella lagerlokaler.
- Gatulampor.
- Alla inomhusutrymmen med högt i tak eller stora utrymmen.

Ytterligare bilder:

