

Industriell LED High Bay 150W UFO - NEW TITAN CCT - CHIP LUMILEDS SMD 2835



Produktkode:

Henvisning: HB150W-CCT-91335

Tekniske spesifikasjoner

Referanse: HB100W-CCT-91334
Nominell spenning: AC180-265V
Lystemperatur: 3CCT SELECT 3000K-4000K-5700K
Fargegjengivelse - RA: 80
Byggemateriale: Aluminium + PC
Lysstyrke-Lm: 19500
LED-type: SMD DURIS E 2835 OSRAM CHIPLED
Belysningsvinkel (°): 90°
LED-diodeeffektivitet (Lm/W): 130Lm/W
Lyseffekt (Lm/W): 110Lm/W
Sertifikater: CE, CMIM, RoHS
IP Klasse: IP65-utendørs bruk
Estimert Led-diode Liv (H): 35.000
Størrelse (mm): Ø299XH60mm
Elektrisk kraftfaktor (PF): 0.9
Frekvens (Hz): 50/60Hz
Temperaturspenn (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftsykluser: 100.000
Oppstart Tid (s): 0,2s
Støtbeskyttelse (IK): IK08
Driver inkludert: DRIVER NO FLICK - INGEN FLICKER
Energiklasse (2021-UE-2019/2015): A+
Energiklasse (2023 - UE-2019/2015): E
Års garanti: 3
Enheter per eske: 4

Kort produktbeskrivelse:

LED UFO-lampe TITAN 150W NEW TITAN 3CCT. Designet for maksimal effektivitet og holdbarhet, denne LED-lampen har **LUMILEDS SMD 2835-dioder**, med opptil **130 lm/W, CRI +80** og en **effektfaktor på +0,9. No Flicker-driveren** og **90° linsen** sikrer jevn belysning uten flimmer. **Laget av aluminium + PC** med **IP65-beskyttelse**, perfekt for **både innendørs og utendørs bruk i krevende industrimiljøer.**

Produktbeskrivelse:

Industriell LED-lampe 150W UFO - NEW TITAN CCT - CHIP LUMILEDS SMD 2835

LED UFO High Bay TITAN 150W NEW TITAN 3CCT er en avansert industriell belysningsløsning designet for å tilby en optimal balanse mellom **energieffektivitet, lyskvalitet** og **strukturell holdbarhet**. Takket være sin innovative teknologi og materialer av høy kvalitet, posisjonerer denne armaturen seg som et av de mest pålitelige alternativene for krevende industrielle miljøer.

Utstyrt med **LUMILEDS SMD 2835 LED-dioder**, oppnår denne armaturen en **lyseffektivitet på opptil 130 lumen per watt**, noe som gir kraftig og effektiv belysning. Den tilbyr en **fargegjengivelsesindeks (CRI) over 80**, som sikrer nøyaktig fargegjengivelse, avgjørende i områder hvor visuell presisjon er viktig. Dens **effektfaktor over 0,9** forbedrer energieffektiviteten og reduserer strømforbruket.

Designet inkluderer en **flimmerfri driver**, som eliminerer lysflimmer, beskytter brukernes visuelle helse og forhindrer øyetretthet—essensielt i kontinuerlige arbeidsmiljøer. Dens **90-graders linse** gir jevn lysfordeling, ideell for installasjoner i høytliggende tak.

Konstruert med en **høystyrke aluminiumsramme og polykarbonat (PC)**, tilbyr denne armaturen utmerket varmeavledning og støtmotstand. Dens **IP65-beskyttelsesgrad** gjør den helt støvtett og motstandsdyktig mot vannstråler, noe som gjør den egnet for både innendørs og utendørs bruk, selv under ugunstige værforhold.

I tillegg integrerer den en **overspenningsbeskyttelse på 10 kW**, som effektivt beskytter armaturen mot elektriske overspenninger og ustabile nettverksforhold, forlenger systemets levetid og reduserer risikoen for feil eller skader forårsaket av overspenninger.

Bruksområder:

LED UFO High Bay TITAN 150W NEW TITAN 3CCT er spesielt egnet for et bredt spekter av industrielle og kommersielle applikasjoner, som:

- **Industrihaller og logistikklagre**, hvor kraftig og holdbar belysning er nødvendig for å sikre sikkerhet og produktivitet.
- **Fabrikker og produksjonsanlegg**, hvor fargenøyaktighet og stabil belysning er avgjørende for kvalitetskontroll og presise operasjoner.
- **Bensinstasjoner, mekaniske verksteder og vedlikeholdssentre**, hvor utstyrets robusthet og klar synlighet er fundamentale.

- **Supermarkeder, distribusjonssentre og store kommersielle områder**, som krever effektiv og vedlikeholdsfri belysning.
- **Innendørs idrettshaller, treningssentre eller industrielle idrettsanlegg**, hvor IP65-beskyttelse er ideell mot fuktighet og støv.
- **Overdekkede og åpne parkeringsplasser**, som drar nytte av dens værbestandighet og lange levetid.

Hos FactorLED sørger vi for at produktene våre har KVALITETSGARANTI og tilbyr alle nødvendige elementer for DISTRIBUSJON, IMPORT eller ENGROS, inkludert teknisk ark for hvert LED-produkt.

Ytterligere bilder:

