

## Teollinen LED-valaisin 150W UFO - NEW TITAN CCT - CHIP LUMILEDS SMD 2835



### Tuotekoodi:

Viite: HB150W-CCT-91335

### Tekniset tiedot:

SKU: HB150W-CCT-91335  
Jännite: AC180-265V  
Väriämpötila-Kelvin: 3CCT SELECT 3000K-4000K-5700K  
CRI -Värintoistoindeksi: 80  
Kotelo: Alumiini + PC  
Lumen-Lm: 16500  
LED-tyyppi: SMD DURIS E 2835 OSRAM CHIPLED  
Säteenkulma (°): 90°  
Tehokkuuden LED-diodi (Lm/W): 130Lm/W  
Valotehokkuus (Lm/W): 110Lm/W  
Sertifiointi: CE, CMIM, RoHS  
IP- Suojaus : IP65  
Arvioitu LED-diodi (H): 35.000  
Pituus (mm): Ø299XH60mm  
Tehokerroin (PF): 0.9  
Toimintataajuus (Hz) : 50/60Hz  
Lämpötila (°C): -20°C ~ +55°C  
Tehosykli: 100.000  
Aloitusaika (s): 0,2s  
Iskusuoja (IK): IK08  
LED-ohjain: DRIVER NO FLICK - SIN PARPADEO  
Energialuokka (2021-UE-2019/2015): A+  
Energiklasse (UE-2019/2015): E  
Takuu (vuotta): 3  
Yksikköä per laatikko: 4

### Tuotteen lyhyt kuvaus:

**LED UFO-valaisin TITAN 150W NEW TITAN 3CCT. Suunniteltu maksimaaliseen tehokkuuteen ja kestävyteen**, tämä LED-valaisin sisältää **LUMILEDS SMD 2835 -diodit**, saavuttaen jopa **130 lm/W, CRI +80** ja **tehokerroin +0,9**. Sen **vilkkumaton ohjain** ja **90° linssi** takaavat tasaisen ja häiriöttömän valaistuksen. **Valmistettu alumiinista + PC:stä** ja varustettu **IP65-suojauksella**, ihanteellinen sekä **sisä- että ulkokäyttöön vaativissa teollisuusympäristöissä**.

### Tuotteen Kuvaus:

Teollinen LED-valaisin 150W UFO - NEW TITAN CCT - CHIP LUMILEDS SMD 2835

**LED UFO High Bay TITAN 150W NEW TITAN 3CCT** on edistynyt teollinen valaistusratkaisu, joka on suunniteltu tarjoamaan optimaalinen tasapaino **energiatehokkuuden, valonlaadun ja rakenteellisen kestävyuden** välillä. Innovatiivisen teknologiansa ja korkealaatuisten materiaalien ansiosta tämä valaisin on yksi luotettavimmista vaihtoehdoista vaativiin teollisiin ympäristöihin.

Varustettu **LUMILEDS SMD 2835 LED-diodeilla**, tämä valaisin saavuttaa **valotehokkuuden jopa 130 lumenia per watti**, mikä takaa voimakkaan ja tehokkaan valaistuksen. Se tarjoaa **värintoistoindeksin (CRI) yli 80**, mikä varmistaa tarkan värintoiston, joka on olennaista alueilla, joilla visuaalinen tarkkuus on tärkeää. Sen **tehokerroin yli 0,9** parantaa energiatehokkuutta ja vähentää sähkönkulutusta.

Suunnittelussa on **vilkkumaton ohjain**, joka eliminoi valon vilkkumisen, suojaa käyttäjien näköterveyttä ja estää silmien väsymistä—olennaista jatkuviissa työympäristöissä. Sen **90asteen linssi** tarjoaa tasaisen valonjakautumisen, ihanteellinen korkeisiin kattoihin asennettäväksi.

Valmistettu **korkean lujuuden alumiinirungolla ja polykarbonaatilla (PC)**, tämä valaisin tarjoaa erinomaisen lämmönpoiston ja iskunkestävyyden. Sen **IP65-suojausluokitus** tekee siitä täysin pölytiiviin ja vesiruiskeita kestävä, mikä tekee siitä sopivan sekä sisä- että ulkokäyttöön, jopa epäsuotuisissa sääolosuhteissa.

Lisäksi se sisältää **10 kW ylijännitesuojan**, joka suojaa tehokkaasti valaisinta sähköpiikkejä ja epävakaista verkko-olosuhteita vastaan, pidentäen järjestelmän käyttöikää ja vähentäen vikaantumisen tai vaurioiden riskiä ylijännitteiden vuoksi.

### Käyttökohteet:

**LED UFO High Bay TITAN 150W NEW TITAN 3CCT** on erityisen sopiva monenlaisiin teollisiin ja kaupallisiin sovelluksiin, kuten:

- **Teollisuushallit ja logistiikkavarastot**, joissa tarvitaan voimakasta ja kestävä valaistusta turvallisuuden ja tuottavuuden varmistamiseksi.
- **Tehtaat ja tuotantolaitokset**, joissa värintoiston tarkkuus ja vakaa valaistus ovat avainasemassa laadunvalvonnassa ja tarkassa työskentelyssä.
- **Huoltoasemat, mekaaniset työpajat ja huoltokeskukset**, joissa laitteiden kestävyys ja selkeä näkyvyys ovat olennaisia.

# Tekninen tietoarkki

- **Supermarketit, jakelukeskukset ja suuret kaupalliset alueet**, jotka tarvitsevat tehokasta ja vähän huoltoa vaativaa valaistusta.
- **Sisäurheiluhallit, kuntosalit tai teolliset urheilutilat**, joissa IP65-suojaus on ihanteellinen kosteutta ja pölyä vastaan.
- **Katto- ja avopysäköintialueet**, jotka hyötyvät sen säänkestävyydestä ja pitkästä käyttöiästä.

FactorLEDillä varmistamme, että tuotteillamme on LAATUTAKUU ja tarjoamme kaikki tarvittavat elementit JAKELUUN, TUONTIIN JA TUKKUUN, mukaan lukien kunkin LED-tuotteen tekniset tiedot.

## Lisäkuvia:

