

50W AVANT LED-Ulkovalaisin – OSRAM CHIP – Lämmin valo 3000K



Tuotekoodi:

Viite: SLOSR50W

Tekniset tiedot:

SKU: SLOSR50W
Teho: 50w
Jännite: 175v - 265v
Väriämpötila-Kelvin: 3000K
CRI -Värintoistoindeksi: 80
Kotelo: Alumiini
Lumen-Lm: 5000
LED-tyyppi: 75 DIODES SMD 2835 CHIP OSRAM
Säteenkulma (°): Primary 130° x Secondary 70°
Tehokkuuden LED-diodi (Lm/W): 130Lm/W
Valotehokkuus (Lm/W): 100 Lm/W
Sertifiointi: CE - ROHS-TÜV
IP- Suojaus : IP65
Arvioitu LED-diodi (H): 35.000
Pituus (mm): 400x154x76mm - Hole Ø50mm
Tehokerroin (PF): 0.95
Toimintataajuus (Hz) : 50/60Hz
Lämpötila (°C): -20°C ~ +40°C
Aloitusaika (s): 0,2s
Lisäinformaatio: 6K Surge Protection
Iskusuoja (IK): IK10
Energialuokka (2021-UE-2019/2015): A++
Takuu (vuotta): 3

Tuotteen lyhyt kuvaus:

50W:n MAXLIGHT-LED-katuvalaisimessa on SMD 2835 CHIP OSRAM, mikä pystyy tuottamaan upean valaistuksen missä tahansa julkisessa ulkovalaistilassa.

On aika korvata vanhat katuvalot uusilla LED-tekniikalla ja saavuttaa jopa 80%:n energiankulutus.

Tuotteen Kuvaus:

2023-05-12 00:00:00

50W LED-Katuvalot MAXLIGHT - OSRAM CHIP

Paremmen julkisen valaistuksen saavuttamiseksi ihanteellinen on uusi **MAXLIGHT Streetlight**, joka erottuu muista **50W** tehonsa **SMD 2835 CHIP OSRAM** tuottaa laadukkaan valaisimen. Se on valmistettu korkealaatuisesta ja läpinäkyvästä alumiinista ja PMMA:sta, minkä vuoksi se on vakuutettu korkealla vastussuojalla.

ohuen suunnittelun etuna on se, että se mahdollistaa paremman energiatehokkuuden ja pienentää energiankulutusta. Lisäksi ohuiden katuvalojen aerodynaaminen muotoilu vähentää tuulenvastusta ja parantaa valonlähteen tuottaman lämmön poistumista, mikä pidentää LEDin käyttöikää ja vähentää huoltotarvetta.

Toinen ohuiden LED-katuvalojen etu on niiden tyylikäs ja moderni esteettinen ulkonäkö, joka sulautuu helposti kaupunkiympäristöön. Lisäksi sen kompaktin rakenteen ansiosta se on helppo asentaa kaupunkialueille, joissa tilaa on rajoitetusti.

Yleisesti ottaen ohuet LED-katuvalot ovat yhä suosittuimpi valinta kaupunkivalaistukseen energiatehokkuuden, **pitkän käyttöiän**, alhaisten ylläpitokustannusten ja tyylikkään muotoilunsa ansiosta.

IK10 iskunkestävyys.

IK10 on iskunkestävyysluokitus sähkö- ja elektroniikkalaitteille. IK-luokitus viittaa sähkö- ja elektroniikkatuotteiden iskunkestävyyteen ja mittaa, kuinka hyvin laite on suojattu ulkoisilta mekaanisilta iskuilta.

IK-luokitus koostuu numeroista 00-10, ja IK10 on korkein iskunkestävyystaso. Luokkaan IK10 luokitellut laitteet kestävät 5 kg:n iskun putoamisen 40 cm:n korkeudelta ilman vaurioita.

Tätä luokitusta käytetään yleisesti ulkosovelluksissa, kuten valaisimissa, turvakameroissa, näyttöruuduissa ja muissa laitteissa, joita löytyy ympäristöistä, jotka vaativat suurta iskun- ja ilkvallankestävyyttä.

IP65- suojaus, se on suojattu kaikilta sään muutoksilta, jos se vaikuttaa sen valaistustoimintoon.

IP65- luokiteltu **MAXLIGHT-** katuvalaisin on suunniteltu kestämään pölyn ja matalapaineisten vesisuihkujen sisäänkäyntiä, mikä tekee siitä ihanteellisen käytettäväksi ulko- ja teollisuusympäristöissä, joissa voi kohdata ankarat olosuhteet.

Tekninen tietoarkki

myös tämän **Osram MaxLight Streetlightin** edut , sillä osa sen eduista on se, että edistyneen LED-tekniikan ansiosta saavutat erinomaisen valotehon.

- Säästöjä ylläpitokuluissa.
- Ihanteellinen korvaamaan vanhat katuvalot.
- **IP65** -suojaus
- Sen asennus on hyvin yksinkertaista.

130° x 70° kulma

130° x 70° avautumiskulmalla varustetulla lyhtypylvällä on useita etuja:

1. **Laaja ja tasainen valaistus:** 130° x 70° avautumiskulmalla lamppu pystyy valaisemaan laajan alueen tasaisella valolla. Tämä tarkoittaa, että tummia tai varjoisia alueita ei tule, mikä lisää turvallisuutta valaistulla alueella.
2. **Energiansäästö:** Kun valaisee suuren alueen yhdellä katuvalolla, tarvitaan vähemmän katuvaloja muihin valaistusvaihtoehtoihin verrattuna. Tämä johtaa energiansäästöön, mikä merkitsee taloudellisia säästöjä ja pienempää hiilijalanjälkeä.
3. **Vähemmän häikäisyä:** 130° x 70° avautumiskulman yhdistelmä tuottaa pehmeämmän ja vähemmän häikäisevän valaistuksen, mikä vähentää silmien ja silmien rasitusta.
4. **Lisääntynyt liikenneturvallisuus:** Leveällä avautumiskulmalla varustettu katuvalo valaisee tien ja jalkakäytävät tasaisesti, mikä parantaa kuljettajien ja jalankulkijoiden näkyvyyttä. Tämä voi vähentää liikenneonnettomuuksien riskiä ja lisätä liikenneturvallisuutta.

Lyhyesti sanottuna katuvalo, jonka avautumiskulma on 130° x 70° , tarjoaa leveän, tasaisen, pehmeän ja vähemmän häikäisevän valaistuksen, mikä säästää energiaa ja parantaa liikenneturvallisuutta.

MAXLIGHT LED-katuvalaisin mahdollistaa hyvän valaistuksen ylläpitämisen pienellä kulutuksella. Käyttökustannukset ovat alhaisemmat, koska käynnistimiä tai elektroniikkaa ei tarvitse vaihtaa.

Pitkä, yli 50 000 tunnin käyttöikää varten rakennetulla **MAXLIGHT LED-katuvalolla** on 3 vuoden takuu korkealaatukselle virtalähteelle, kestävyydelle ja muotoilulle.

50W MAXLIGHT LED-Katuvalon käyttötarkoitukset - OSRAM-SIRU

- Katu- ja julkisten tilojen valaistus: Ohut LED-katuvaloja käytetään usein katujen, puistojen, aukioiden ja muiden julkisten tilojen valaisemiseen. Ne tarjoavat kirkkaan ja tasaisen valon, joka parantaa ihmisten näkyvyyttä ja turvallisuutta.
- Rakennusten ja monumenttien valaistus: Ohut LED-katuvaloja voidaan käyttää myös rakennusten, monumenttien ja muiden kiinnostavien paikkojen valaisemiseen. Tämä voi luoda vaikuttavan tunnelman ja korostaa rakenteen kauneutta.
- Pysäköintialueen valaistus: Slimline-LED-katuvalaisimia käytetään usein pysäköintialueiden valaisemiseen. Ne tarjoavat kirkkaan, tasaisen valon, joka auttaa kuljettajia ohjaamaan ajoneuvojaan turvallisesti.
- Puutarha- ja patiovalaistus: Ohut LED-katuvalaisimia voidaan käyttää myös puutarhojen ja patioiden valaisemiseen. Ne tarjoavat kirkkaan, tasaisen valon, joka parantaa alueen estetiikkaa ja auttaa pitämään sen turvassa.

FactorLEDillä varmistamme, että tuotteillamme on LAATU-takuu ja tarjoamme kaikki tarvittavat osat JAKELU-, TUONTI- tai TUKKUMYYNTIÄ varten, mukaan lukien jokaisen LED-tuotteen tekniset tiedot.

Lisäkuvia:

