

LED Valonheitin 600W | CORE MAX | Philips Xitanium Ohjain DIM 1-10V | SMD5050 BRIDGELUX 220Lm/W | Luokka I | Ei välkkymistä



Tuotekoodi:

Viite: MDPHL600W-91037

Tekniset tiedot:

SKU: MDPHL600W-91037
Teho: 600W
Jännite: 85-305V.
Väriämpötila-Kelvin: 5000K -5500K
CRI -Värintoistoindeksi: 70
Kotelo: Alumiini
Lumen-Lm: 124200 Lm
Säteenkulma (°): 20° - 40° - 90°
Tehokkuuden LED-diodi (Lm/W): 220 Lm/W
Valotehokkuus (Lm/W): 207 Lm/W
Sertifiointi: CE, CMIM, RoHS
IP- Suojaus : IP65
Arvioitu LED-diodi (H): 50.000
Tehokerroin (PF): 0,98
Lämpötila (°C): -20°C ~ +55°C
Tehosykli: 100.000
Aloitusaika (s): 0,2s
Iskusuoja (IK): IK10
Energialuokka (2021-UE-2019/2015): A
Energiklasse (UE-2019/2015): A
Energiklasse (UE-2019/2015): D
Takuu (vuotta): 5

Tuotteen lyhyt kuvaus:

CORE MAX 600W LED Valonheitin himmennettävällä Philips Xitanium 1-10V ohjaimella (valinnainen DALI), alumiinirunko ja suorituskyyiset BRIDGELUX SMD5050-sirut (220 lm/W). Modulaarinen rakenne optimoi lämmönpoiston ja valotehon, saatavana 20°, 40° tai 90° säteilykulmilla pitkille etäisyyksille. Flicker free, ylijännitesuoja 10 kV. Ihanteellinen stadioneille, satamiin ja korkeisiin torneihin.

Tuotteen Kuvaus:

LED Valonheitin 600W | CORE MAX | Philips Xitanium Ohjain DIM 1-10V | SMD5050 BRIDGELUX | Luokka I | Ei välkkymistä

CORE MAX 600W modulaarinen LED-valonheitin on suunniteltu tarjoamaan maksimaalista valotehoa vaativissa käyttökohteissa. Se koostuu kahdesta itsenäisestä 300 W moduulista ja sisältää arvostetun himmennettävän Philips Xitanium 1-10V -ohjaimen (valinnainen DALI) sekä korkean suorituskyyyn BRIDGELUX SMD 5050/8W/24V -siruteknologian, joka saavuttaa 220 lm/W hyötysuhteen. Modulaarinen rakenne ei ainoastaan optimoi lämmönpoistoa, vaan myös maksimoi valotehon ja mukautuu erilaisiin kokoonpanoihin ja tarpeisiin.

Saatavana 20°, 40° ja 90° säteilykulmilla CORE MAX takaa tarkan valaistuksen sekä pitkille etäisyyksille että suurille alueille. Flicker free -tekniikka poistaa välkkymisen ja takaa tasaisen, miellyttävän valon, kun taas 10 kV ylijännitesuoja tarjoaa turvallisuutta ja luotettavuutta jopa vaativissa sähköolosuhteissa.

Valmistettu kokonaan korkealaatuisesta 6063-alumiinista, tämä valonheitin yhdistää kestävyuden, keveyden ja erinomaisen lämmönjohtavuuden, mikä takaa tehokkaan lämmönpoiston ja pidentää LED-komponenttien käyttöikää. 6063-alumiini on lisäksi erittäin korroosionkestävää, mikä tekee siitä ihanteellisen ulkokäyttöön tai kosteisiin ja suolapitoisiin ympäristöihin, kuten satamiin ja rannikkoalueille.

Pinta on käsitelty uunissa kovetetulla korroosionestomaalilla, joka muodostaa suojakerroksen naarmuja, iskuja ja hapettumista vastaan. Tämä pinnoite ei ainoastaan pidennä laitteen käyttöikää, vaan tekee siitä myös helpon puhdistaa ja huoltaa, säilyttäen sen esteettisen ulkonäön koko käyttöajan.

Kehittyneen LED-tekniikan ansiosta CORE MAX voi säästää jopa 80 % energiaa verrattuna perinteisiin ratkaisuihin, mikä vähentää merkittävästi käyttökustannuksia. 5 vuoden takuulla tämä valonheitin on turvallinen ja pitkäikäinen investointi.

Suosittelut käyttökohteet:

- Stadionien ja urheilutilojen valaistus: teho ja tasaisuus ammattilaisapahtumiin.
- Satama- ja rannikkoalueet: korroosionkestävyys ja pitkä kantama.
- Korkeat tornit ja pysäköintitalot: luotettava ja turvallinen valaistus pitkillä etäisyyksillä.
- Teollisuus- ja logistiikkalaitokset: tasainen suorituskyyky vaativissa olosuhteissa.

Tekninen tietoarkki

CORE MAX 600W LED-valonheittimessä yhdistyvät tarkkuustekniikka, korkealaatuiset materiaalit ja energiatehokkuus, mikä tekee siitä kestävä, luotettava ja erittäin kannattavan valaistusratkaisun vaativimpiin projekteihin.

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

Lisäkuvia:

