

LED-projektør 1200W | CORE MAX | Philips Xitanium DIM 1-10V Driver | SMD5050 BRIDGELUX | Klasse I | Flimmerfri



Produktkode:

Henvisning: MDPHL1200W

Tekniske spesifikasjoner

Referanse: MDPHL600W-91037
Effekt: 1200W
Nominell spenning: 85-305V.
Lystemperatur: 5000K -5500K
Fargegjengivelse - RA: 70
Byggemateriale: Aluminium + PC
Lysstyrke-Lm: 248400 Lm
LED-type: SMD 5050/8W/24V BRIDGELUX CHIP
Belysningsvinkel (°): 20° - 40° - 90°
LED-diodeeffektivitet (Lm/W): 220 Lm/W
Lyseffekt (Lm/W): 207 Lm/W
Sertifikater: CE, CMIM, RoHS
IP Klasse: IP65-utendørs bruk
Estimert Led-diode Liv (H): 50.000
Størrelse (mm): 565x405x165mm
Elektrisk kraftfaktor (PF): 0,95
Frekvens (Hz): 47/63Hz
Temperaturspenn (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftsykluser: 100.000
Oppstart Tid (s): 0,2s
Støtbeskyttelse (IK): IK10
Driver inkludert: Philips Xitanium LITE Prog LED drivers Independent Xi LP 320W
0.7-2.1A S1 WL AUX I230
Energiklasse (2021-UE-2019/2015): A++
Energiklasse (2023 - UE-2019/2015): A
Års garanti: 5

Kort produktbeskrivelse:

LED-projektør CORE MAX 1200W med dimbar Philips Xitanium 1-10V driver (valgfritt DALI), aluminiumsbody og høytytelses BRIDGELUX SMD5050-chips (220 lm/W). Modulært design som optimaliserer varmeavledning og lysstyrke, tilgjengelig med 20°, 40° eller 90° vinkler for lange avstander. Flimmerfri, overspenningsbeskyttelse 10kV. Ideell for stadioner, havner og høye tårn.

Produktbeskrivelse:

LED-projektør 1200W | CORE MAX | Philips Xitanium DIM 1-10V Driver | SMD5050 BRIDGELUX | Klasse I | Flimmerfri

Den modulære LED-projektøren CORE MAX 1200W er designet for å levere maksimal lysytelse i krevende applikasjoner. Består av 4 uavhengige 300W-moduler, og har den anerkjente dimmbare Philips Xitanium 1-10V-driveren (valgfritt DALI) og høytytelses SMD 5050/8W/24V LED-teknologi med BRIDGELUX-chip, med en effektivitet på 220 lm/W. Dette modulære designet optimaliserer ikke bare varmeavledning, men maksimerer også lysstyrken, og tilpasser seg ulike konfigurasjoner og behov.

Tilgjengelig med lysvinkler på 20°, 40° og 90°, sikrer CORE MAX presis belysning både for lange avstander og brede områder. Flicker-free-teknologien eliminerer flimmer, og gir konstant og behagelig lys, mens 10 kV overspenningsbeskyttelse gir sikkerhet og pålitelighet, selv i krevende elektriske miljøer.

Hele prosjektøren er laget av høykvalitets 6063-aluminium, som kombinerer styrke, letthet og utmerket varmeledning, noe som sikrer effektiv varmeavledning og forlenger levetiden til LED-komponentene. Aluminium 6063 er også svært korrosjonsbestandig, ideelt for utendørsbruk eller i fuktige eller salte miljøer som havner og maritime områder.

Overflaten er behandlet med ovnsherdet antikorrosjonsmaling, som danner et beskyttende lag som motstår riper, støt og oksidasjon. Denne finishen forlenger ikke bare utstyrets levetid, men gjør det også enkelt å rengjøre og vedlikeholde, og opprettholder prosjektørens estetikk gjennom hele levetiden.

Takket være avansert LED-teknologi gir CORE MAX opptil 80 % energibesparelse sammenlignet med konvensjonelle løsninger, og reduserer driftskostnadene betydelig. Med 5 års garanti er denne projektøren en sikker og langvarig investering.

Anbefalte bruksområder:

- Stadioner og idrettsarenaer: kraft og jevnhet for profesjonelle arrangementer.
- Havner og maritime områder: korrosjonsbestandig og høy lysrekkevidde.

Teknisk Datablad

- Høye tårn og parkeringsområder: pålitelig og sikker belysning over lange avstander.
- Industrielle og logistiske installasjoner: jevn ytelse i krevende miljøer.

Med CORE MAX 1200W LED-prosjektor kombinerer presisjonsingeniørkunst, materialer av høy kvalitet og energieffektivitet for en robust, holdbar og svært lønnsom belysningsløsning for de mest ambisiøse prosjektene.

Hos FactorLED sikrer vi at produktene våre har en KVALITETSGaranti og tilbyr alle nødvendige elementer for DISTRIBUSJON, IMPORT eller ENGROS, inkludert det tekniske databladet for hvert LED-produkt.

Ytterligere bilder:

