

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



Produktkode:

Reference: MDPHL1200W

Tekniske specifikationer:

REFERENCE: MDPHL600W-91037
Nominel effekt: 1200W
Nominel spænding: 85-305V.
Lett temperatur: 5000K -5500K
CRI-kromatisk reproduktionsindeks: 70
Byggemateriale: Aluminium + pc
Lysstyrke-Lm: 248400 Lm
Led type: SMD 5050/8W/24V BRIDGELUX CHIP
Åbningsvinkel (°): 20° - 40° - 90°
LED-diodeeffektivitet (Lm / W): 220 Lm/W
Lyseffekt (Lm / W): 207 Lm/W
Certifikater: CE, CMIM, RoHS
IP-klasse: IP65
Anslået leddiode Liv(H): 50.000
Mål (mm): 565x405x165mm
Elektrisk effektfaktor (PF): 0,95
frekvens (Hz): 47/63Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Effektcyklus: 100.000
Starttid (er): 0,2s
Stødbeskyttelse (IK): IK10
Driver inkluderet: 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

Produkt kort beskrivelse:

LED-projektør CORE MAX 1200W med dimbar Philips Xitanium 1-10V driver (valgfrit DALI), aluminiumslegeme og højtydende BRIDGELUX SMD5050-chips (220 lm/W). Modulært design, der optimerer varmeafledning og lysstyrke, tilgængelig med 20°, 40° eller 90° vinkler til lange afstande. Flimmerfri, overspændingsbeskyttelse 10kV. Ideel til stadioner, havne og høje tårne.

Produkt beskrivelse:

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

Den modulære LED-projektør CORE MAX 1200W er designet til at levere maksimal lysydelse i krævende applikationer. Består af 4 uafhængige 300W-moduler, og inkluderer den prestigefyldte dimbare Philips Xitanium 1-10V-driver (valgfrit DALI) og højtydende SMD 5050/8W/24V LED-teknologi med BRIDGELUX-chip, med en effektivitet på 220 lm/W. Dette modulære design optimerer ikke kun varmeafledning, men maksimerer også lysstyrken og tilpasser sig forskellige konfigurationer og behov.

Tilgængelig med lysvinkler på 20°, 40° og 90°, sikrer CORE MAX præcis belysning både over lange afstande og på store områder. Flicker-free-teknologi eliminerer flimmer og giver konstant og behageligt lys, mens 10 kV overspændingsbeskyttelse giver sikkerhed og pålidelighed selv i krævende elektriske miljøer.

Projektøren er fremstillet helt i højkvalitets 6063-aluminium, som kombinerer styrke, lethed og fremragende varmeledning, hvilket sikrer effektiv varmeafledning og forlænget levetid for LED-komponenterne. Aluminium 6063 er også meget korrosionsbestandigt, ideelt til udendørs brug eller i fugtige eller salte miljøer som havne og maritime områder.

Overfladen er behandlet med ovnbagt antikorrosionsmaling, som danner et beskyttende lag, der modstår ridser, stød og oxidation. Denne finish forlænger ikke kun udstyrets holdbarhed, men gør det også nemt at rengøre og vedligeholde og bevarer projektørens æstetik gennem hele levetiden.

Takket være avanceret LED-teknologi kan CORE MAX spare op til 80 % energi sammenlignet med konventionelle løsninger og reducere driftsomkostningerne betydeligt. Med 5 års garanti er denne projektør en sikker og langvarig investering.

Anbefalede anvendelser:

- Stadions og sportsfaciliteter: kraft og ensartethed til professionelle arrangementer.
- Havne- og maritime områder: korrosionsbestandigt og høj lysstyrke.

Teknisk Datablad

- Høje tårne og parkeringsområder: pålidelig og sikker belysning over lange afstande.
- Industrielle og logistiske installationer: konstant ydeevne i krævende miljøer.

Med CORE MAX 1200W LED-projektør kombinerer præcisionsingeniørkunst, materialer af høj kvalitet og energieffektivitet til en robust, holdbar og meget rentabel belysningsløsning til de mest ambitiøse projekter.

Hos FactorLED sikrer vi, at vores produkter har en KVALITETSGaranti og tilbyder alle de nødvendige elementer til DISTRIBUTION, IMPORT eller ENGROS, herunder det tekniske datablad for hvert LED-produkt.

Yderligere billeder:

