

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



Produktkode:

Referens: MDPHL1200W

Tekniska specifikationer:

REFERENS: MDPHL600W-91037
Nominell effekt: 1200W
Nominell spänning: 85-305V.
Ljustemperatur: 5000K -5500K
CRI -Kromatiskt reproduktionsindex: 70
Byggmaterial: Aluminium + PC
Ljusstyrka-Lm: 248400 Lm
Led typ: SMD 5050/8W/24V BRIDGELUX CHIP
Öppningsvinkel (°): 20° - 40° - 90°
LED-diodeffektivitet (Lm / W): 220 Lm/W
Ljuseffekt (Lm / W): 207 Lm/W
Certifikat: CE, CMIM, RoHS
IP-klass: IP65
Uppskattad LED-diod Liv (H): 50.000
Mått (mm): 565x405x165mm
Elektrisk effektfaktor (PF): 0,95
frekvens (Hz): 47/63Hz
Temperaturområde (°C): -20°C ~ +55°C
Kraftcykel: 100.000
Starttid (ar): 0,2s
Stötskydd (IK): IK10
Driver ingår: Philips Xitanium LITE Prog LED drivers Independent Xi LP 320W
0.7-2.1A S1 WL AUX I230
Energiklass (2021-UE-2019/2015): A++
Energiklass (2023 - UE-2019/2015): A
Årsgaranti: 5

Produkt kort beskrivning:

LED-strålkastare CORE MAX 1200W med dimbar Philips Xitanium 1-10V driver (valfritt DALI), aluminiumskropp och högpresterande BRIDGELUX SMD5050-chips (220 lm/W). Modulär design som optimerar värmeavledning och ljusstyrka, tillgänglig med 20°, 40° eller 90° vinklar för långa avstånd. Flimmerfri, överspänningsskydd 10kV. Perfekt för arenor, hamnar och höga torn.

Produktbeskrivning:

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

Den modulära LED-projektorn CORE MAX 1200W är utformad för att leverera maximal ljusprestanda i krävande applikationer. Består av 4 oberoende 300W-moduler, och har den prestigefyllda dimbara Philips Xitanium 1-10V-drivern (valfritt DALI) och högpresterande SMD 5050/8W/24V LED-teknologi med BRIDGELUX-chip, med en effektivitet på 220 lm/W. Denna modulära design optimerar inte bara värmeavledning utan maximerar även ljusstyrkan och anpassar sig till olika konfigurationer och behov.

Tillgänglig med ljusvinklar på 20°, 40° och 90°, säkerställer CORE MAX exakt belysning både på långa avstånd och över stora ytor. Flicker-free-teknologi eliminerar flimmer och ger konstant och bekvämt ljus, medan 10 kV överspänningsskydd ger säkerhet och tillförlitlighet även i krävande elektriska miljöer.

Tillverkad helt i högkvalitativt 6063-aluminium kombinerar denna projektor styrka, lätthet och utmärkt värmeledningsförmåga, vilket säkerställer effektiv värmeavledning och förlänger LED-komponenternas livslängd. Aluminium 6063 är också mycket korrosionsbeständigt, idealiskt för utomhusapplikationer eller i fuktiga eller salta miljöer som hamnar och marina områden.

Ytan är behandlad med ugnsbakad antikorrosionsfärg, vilket skapar ett skyddande lager som motstår repor, stötar och oxidation. Denna ytbehandling förlänger inte bara utrustningens hållbarhet utan gör det också lätt att rengöra och underhålla, och bibehåller projektorns estetik under hela dess livslängd.

Tack vare avancerad LED-teknologi kan CORE MAX spara upp till 80 % energi jämfört med konventionella lösningar och minska driftkostnaderna avsevärt. Med 5 års garanti är denna projektor en säker och långsiktig investering.

Rekommenderade användningsområden:

- Stadioner och idrottsanläggningar: kraft och jämnhet för professionella evenemang.
- Hamnområden och marina miljöer: korrosionsbeständighet och lång räckvidd.

Teknisk Specifikation

- Höga torn och parkeringsområden: pålitlig och säker belysning över långa avstånd.
- Industri- och logistikinstallationer: konstant prestanda i krävande miljöer.

Med CORE MAX 1200W LED-projektor kombineras precisionsingenjörskap, högkvalitativa material och energieffektivitet till en robust, hållbar och mycket lönsam belysningslösning för de mest ambitiösa projekten.

På FactorLED säkerställer vi att våra produkter har en KVALITETSGaranti och erbjuder alla nödvändiga element för DISTRIBUTION, IMPORT eller GROSShandel, inklusive det tekniska databladet för varje LED-produkt.

Ytterligare bilder:

