

LED FloodLight Armature 100/600 RGB DMX/RDM

Onderhoudsvrije LED verlichting als een neoncontour. Ook bij helder daglicht goed waar te nemen. Of als schijnwerper voor strijklicht effecten langs gevels, kunstwerken en bomen.

De led armatuur is een echte bewapening ter bescherming van de elektronica. Om te garanderen dat er geen lichtafscherming en aantasting van elektronica door condensatie te laten ontstaan voldoet de armatuur aan protectieklasse IP 67. Er is rekening gehouden met grote temperatuurverschillen (-20°C ~ 60°C) en de daarbij verschillende uitzetcoëfficiënten.

De led armatuur mag gezien worden, ook als het licht niet brandt. De kleur van de armatuur is in een gewenste RAL kleur te bestellen. De led armatuur is in onze fabriek demontabel waarbij IP 67 gegarandeerd blijft.

Toepassingen Theaters en gebouwen

Materialen Aluminium, Acryllaat (PMMA) en RVS

Bevestigingsmogelijkheden Op bestaande wanden of vloeren. Snelmontage op een buisconstructie.



Technische eigenschappen

DMX512-A compatible

- DMX-512 data ingang optisch gescheiden
- DMX-512 data uitgang parallel doorgeschakeld
- Bi directioneel dataverkeer mogelijk

RDM over DMX512 netwerk

Met RDM (Remote Device Management Draft V1.0 & Standard V1.0) kunnen de volgende instellingen worden aangepast:

- Autonome functie als er geen data signaal wordt ontvangen. Keuze uit
 - a) 'Fixed Colour' per kanaal,
 - b) 'ColorWash'
 - c) snelheid 'ColorWash'

- Het DMX adres van het eerste kanaal
- Elke R/G/B uitgang is een uniek DMX adres, of uitgangen zijn geclusterd naar 2 groepen of totaal 1 groep.
- PWM frequentie (keuze tussen 200 Hz en 10 kHz)
- Overschrijven uniek ID adres

- Uitlezen temperatuurwaarden (historisch minimaal, actueel en historisch maximaal)
- Terug naar 'fabrieksinstellingen'

Elektrische eigenschappen

- Ingangsspanning 85 ~ 264 VDC

Mechanische eigenschappen

- Lengte 615 mm
- Diameter 100 mm
- Omgevingstemperatuur -20 ~ 60 °C
- Gewicht 3.5 kg

Product voldoet aan de normen

- **NEN-EN-IEC 60598-1 (Verlichtingsarmaturen)**

Beschermingsklasse: I

Beschermingsgraad: IP67 (EN-IEC-60598-1)



Model	Lengte	Aantal RGB led's	Vermogen	Candela	Gewicht
LED FloodLight Armature	615	45xrood 45xgroen 45xblauw	25	rood 720 cd groen 2040 cd blauw 720 cd	3,5