

Infinity Raccoon P14/4 - Professional RGBM Par can - 200500

Model: 003200500

Merk: Infinity



Omschrijving

De Raccoon P14/4 is een par met een zeer hoge helderheid, een hoge CRI en een IP65-classificatie, bedoeld voor toepassingen waarbij zowel helderheid als kwaliteit van groot belang zijn, met name verhuurtoepassingen en situaties waarin een hoge lichtopbrengst vereist is. Hij heeft 14 uiterst heldere LED's die elk vier kleuren hebben: rood, groen, blauw en mint. Je kunt schakelen tussen maximale helderheid en maximale kleurkwaliteit (hoge CRI).

De fixture biedt top-of-the-line bedieningsopties. De kerntechnologie van de Raccoon-serie is de gekalibreerde kleurenengine, die garant staat voor een uitstekende kleurkwaliteit en -stabiliteit. Met de ingebouwde XY-technologie maakt het niet uit welke fixtures met XY-ondersteuning je mengt, hun kleuren zullen altijd overeenkomen! De gekalibreerde interne controller zorgt voor een uitzonderlijk stabiele kleuruitvoer bij elke temperatuur van de LED's en elke lichtsterkte-instelling, zonder zichtbare kleurverschuiving bij het dimmen.

We gebruiken voor de Raccoon dezelfde kalibratienormen als voor de Infinity Signature-serie, zodat de fixtures zeer consistent van kleur zijn. Vijf verschillende interne dimmercurves zijn beschikbaar via het gebruiksvriendelijke menusysteem, waaronder een simulatie van de Tungsten Shift die zelfs werkt als er een kleurfilter is toegepast! De CCT-, RGB- en Lee-filters kunnen intern worden geregeld.

Naast XY-mode is ook aansturing via reguliere DMX, RDM, handmatig, en master/slave mogelijk. De PWM-frequentie is instelbaar tussen 640 Hz en 25 kHz, waardoor flikkervrije camerabeelden gegarandeerd zijn.

Basisinstellingen, zoals PWM en dimmercurve, kunnen gekopieerd worden tussen Raccoon-fixtures in hetzelfde netwerk om identiek functioneren te garanderen. Stevige 5P XLR DMX- en Power Pro True-voedingsconnectoren zorgen voor betrouwbare verbindingen en IP65-conformiteit. Met zijn stijlvolle behuizing en accessoires zoals barndoors, een tophat, filterframes en diffusiefilters vormt de Raccoon-reeks een ultraflexibele concurrent voor high-end parren.

Kenmerken

Hoge helderheids- (5873 lm) en hoge kwaliteits-modi (CRI >87)
Nauwkeurige en stabiele kleuren dankzij softwarekalibratie

Geavanceerde XY-, RGB-, CMY- en HSI-kleurmengtechnologie en kleuren gel-presets
Uiterst vloeiend dimmen met vijf dimmercurves, inclusief tungsten
IP65 classificatie
DMX, RDM en handmatige bediening
Ontworpen in Europa

Specificaties

Type Lichtbron: LED
Aantal Lichtbronnen: 14
Vermogen Lichtbron: 15 W
LED-kleuren: R / G / B / M
Verversingssnelheid (Max): 25 kHz
Lichtstroom (Totaal): 5873 lm
Aansturing: DMX / Manual / Static Dimmer
DMX-kanalen: 1 / 3 / 8 / 10 / 12
Protocollen: DMX / RDM
Ingangsspanning: 100-240 V AC 50/60 Hz
Vermogensverbruik: 165 W
Power Connector In: Power Pro True
Power Connector Uit: Power Pro True
DMX-connector: XLR 5P In/Out
Lengte (mm): 191 mm
Breedte (mm): 262 mm
Hoogte (mm): 304 mm
Gewicht: 5.5 kg
IP-waarde: IP65
Behuizing: Aluminium die-cast
Kleur: Black
Koeling: Convection

Documenten

[200500_MANUAL_GB_V1.pdf](#)

Levertijd: Direct leverbaar (update: 16-06-2025)