

FL50-GEN2 IM

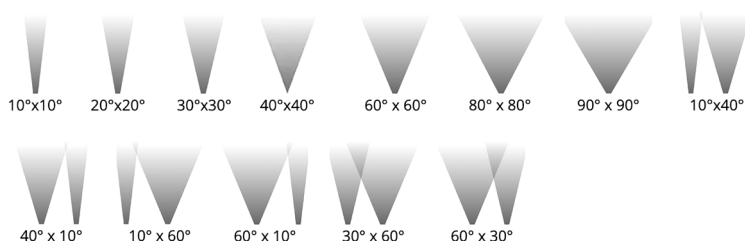
Projecteur architecturale LED RGBW

Le FL50-GEN2-IM est le projecteur de deuxième génération de la gamme FL, conçu pour l'éclairage général et ponctuel. Basé sur la plateforme primée COLOR-STREAM®, il offre des vitesses de communication jusqu'à 16 fois supérieures à celles du DMX, une gradation fluide et des transitions sans rupture. La technologie COLOR-AMP® de GVA et le mélange de lumière intégré garantissent une uniformité de couleur exceptionnelle et un flux lumineux jusqu'à trois fois supérieur à celui des projecteurs multicanaux traditionnels. Le FL50-GEN2-IM offre une flexibilité remarquable pour concrétiser vos visions créatives en matière d'éclairage architectural : éclairage mural, éclairage général et éclairage ponctuel.

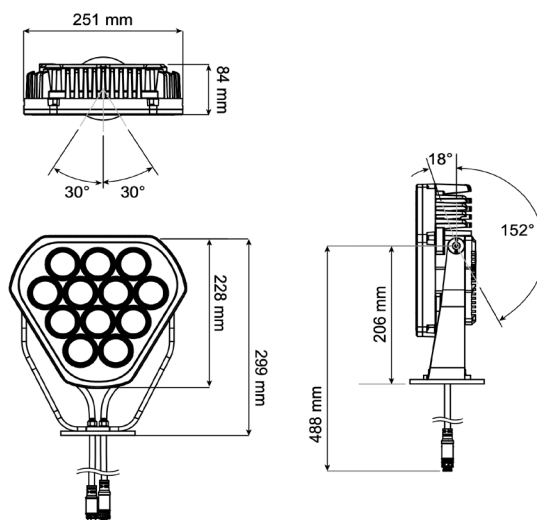
- Uniformité des couleurs supérieure grâce à 12 LED quad-chip et au mélange de lumière optique
- Jusqu'à 2 282 lumens par canal grâce à COLOR-AMP®
- La plateforme COLOR-STREAM® offre une communication haut débit (6,25 Mbit/s), une fréquence de rafraîchissement jusqu'à 120 images/s et une résolution de gradation 12 bits à une fréquence de 40 kHz
- Jusqu'à 79 projecteurs FL50-GEN2 en série continue grâce à la technologie INFINITY® de GVA
- Câbles de liaison et de raccordement jusqu'à 100 mètres
- Câblage d'alimentation et de données via des connecteurs étanches à verrouillage par pression
- Températures de fonctionnement : -40 °C à +50 °C.
- Protection thermique progressive intégrée.
- Conforme à la norme de vibrations ANSI C136.31-2018 pour les ponts et viaducs.
- Dimensions compactes : 228 mm x 251 mm x 84 mm
- Léger : 4,5 kg
- Revêtement en poudre haute résistance aux intempéries conforme à la norme AAMA 2604
- Garantie limitée de 5 ans
- IP66



Distributions optiques



Couleurs LED



COLOR-AMP®
GVA TECHNOLOGY

COLOR-STREAM®
GVA TECHNOLOGY

INFINITY®
GVA TECHNOLOGY



abak

48 quater, rue Delerue- 94100 Saint Maur des Fossés – France

Tel: 01 43 53 20 00 – Fax: 01 48 93 41 53 – email: abak@abak-elec.com – site web: <http://www.abak-eclairage.fr>