

## FL50-GEN2 OM

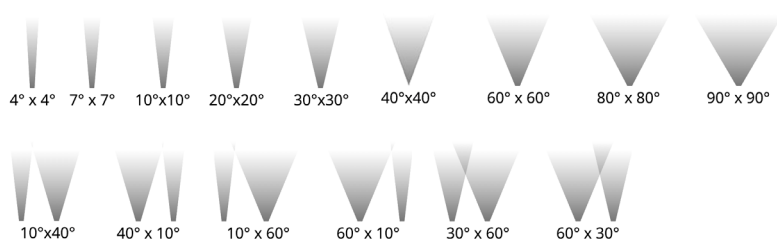
### Projecteur architecturale LED RGBW

Le FL50-G2-OM est le projecteur de deuxième génération de la gamme FL, conçu pour les éclairages 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 délivre un flux lumineux jusqu'à trois fois supérieur à celui des projecteurs multicanaux traditionnels. Le FL50-G2-OM offre une flexibilité exceptionnelle pour concrétiser vos visions créatives en matière d'éclairage architectural (lambris, éclairage général et éclairage ponctuel).

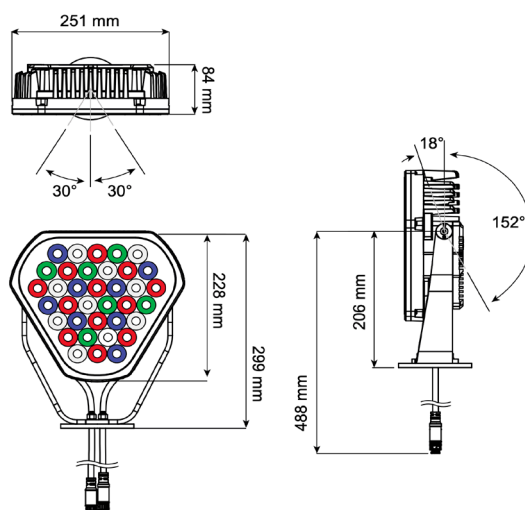
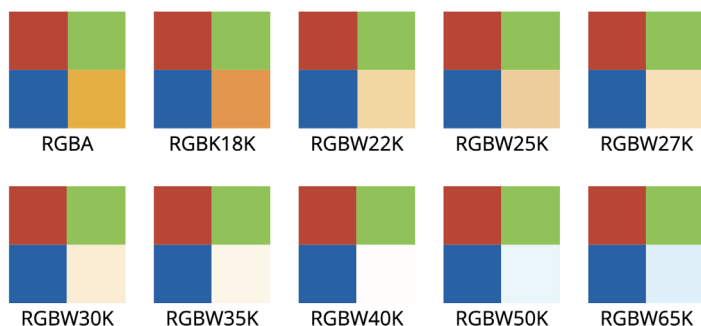
- Mélange de couleurs à fort impact grâce à 36 LED haute puissance discrètes
- Jusqu'à 4 434 lumens par canal grâce à COLOR-AMP®
- Angles de faisceau ultra-étroits (4°)
- La plateforme COLOR-STREAM® offre une communication haut débit (6,25 Mbit/s), une fréquence de rafraîchissement jusqu'à 120 images/s 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 connexion et de démarrage jusqu'à 100 mètres
- Alimentation et données via connecteurs étanches à verrouillage rapide
- Températures de fonctionnement : -40 °C à +50 °C
- Protection thermique progressive intégrée
- Conforme à la norme ANSI Norme de vibration C136.31-2018 pour les ponts et viaducs
- Dimensions compactes : 228 mm × 251 mm × 84 mm
- Poids 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>