

FL25-GEN2 OM

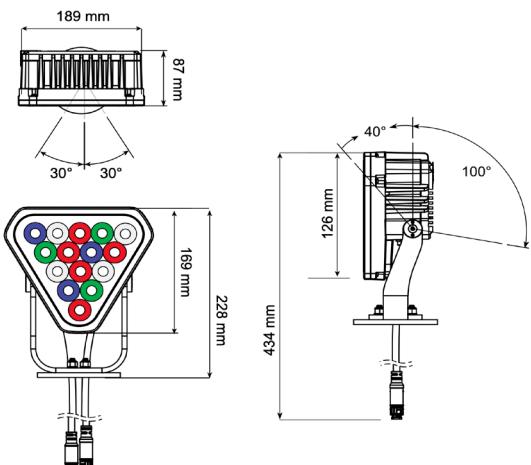
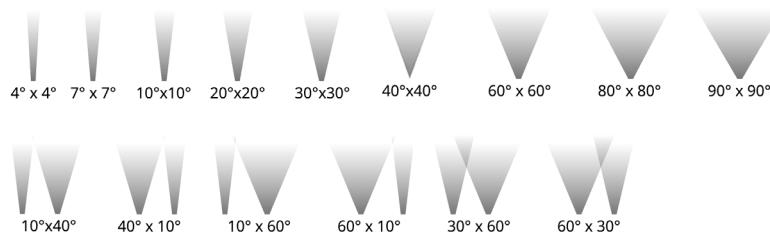
Projecteur architecturale LED RGBW

Le FL25-GEN2-OM est le projecteur de deuxième génération de la gamme FL, conçu pour un éclairage à la fois général et ciblé. 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 FL25-GEN2-OM offre une flexibilité exceptionnelle pour concrétiser vos visions créatives en matière d'éclairage architectural : éclairage mural, éclairage général et éclairage ciblé.

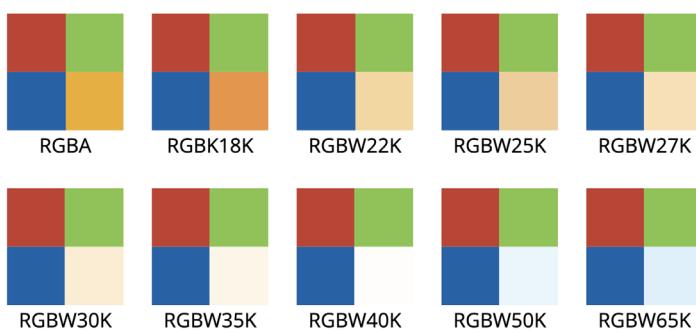
- Mélange de couleurs à fort impact obtenu grâce à 15 LED haute puissance discrètes.
- Flux lumineux jusqu'à 2 121 lumens par canal grâce à la technologie COLOR-AMP®.
- La plateforme COLOR-STREAM® offre une communication haut débit (6,25 Mbit/s), une fréquence de rafraîchissement jusqu'à 200 images par seconde et une résolution de gradation 12 bits à une fréquence de 40 kHz.
- Possibilité de combiner jusqu'à 158 luminaires FL25-GEN2 sur un même circuit avec l'alimentation INFINITY®.
- Câbles de connexion et de démarrage jusqu'à 100 mètres.
- Câblage d'alimentation et de données via des connecteurs étanches à verrouillage rapide.
- Températures de fonctionnement : -40 °C à +50 °C.
- Protection thermique progressive intégrée.
- Conforme à la norme de vibration ANSI C136.31-2018 pour les applications sur ponts et viaducs.
- Revêtement en poudre haute résistance aux intempéries conforme à la norme AAMA 2604.
- IP66.
-



Distributions optiques



Couleurs LED



COLOR-AMP® GVA TECHNOLOGY **COLOR-STREAM®** GVA TECHNOLOGY **INFINITY®** GVA TECHNOLOGY

