

## FL100-GEN2 MONOCHROMATIQUE

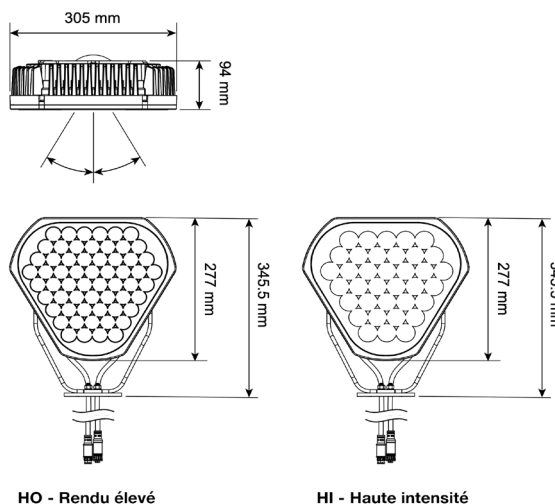
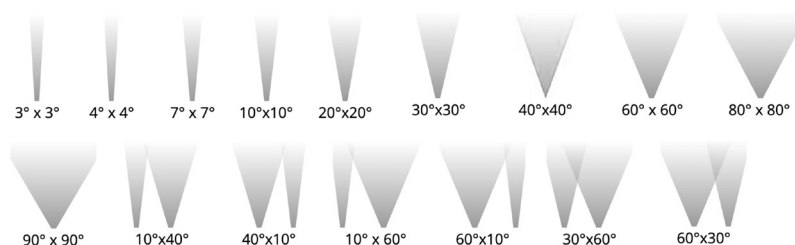
### Projecteur architecturale monochromatique

Le FL100-GEN2-MONO est le projecteur de deuxième génération de la gamme FL, conçu pour un éclairage à la fois 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 et une gradation fluide. La technologie INFINITY® permet de combiner jusqu'à 39 projecteurs FL100-GEN2 en une seule ligne continue. Le FL100-GEN2-MONO offre une flexibilité exceptionnelle pour concrétiser vos visions créatives en matière d'éclairage architectural : éclairage mural, éclairage général et éclairage ponctuel.

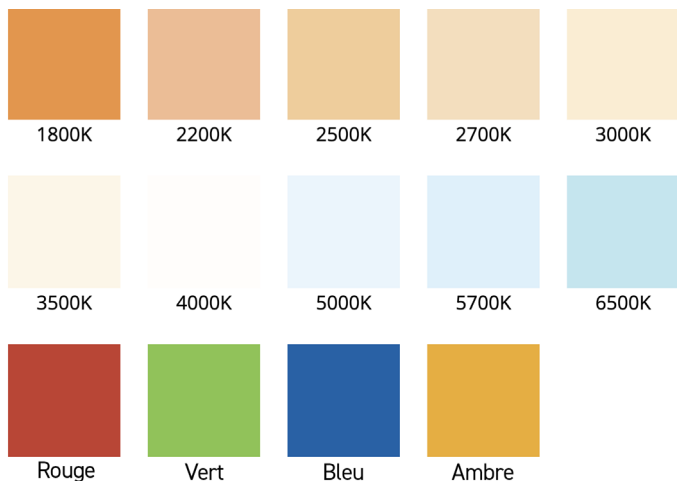
- Angles de faisceau ultra-étroits (jusqu'à 3°)
- Flux lumineux jusqu'à 11 178 lumens
- Haute puissance grâce à 60 LED et haute intensité grâce à 36 LED
- La plateforme COLOR-STREAM® offre une communication haut débit (6,25 Mbit/s), une fréquence de rafraîchissement jusqu'à 120 images par seconde et une résolution de gradation 12 bits
- Possibilité de connecter jusqu'à 39 luminaires FL100-GEN2 en continu grâce à la technologie INFINITY® de GVA
- Câbles de connexion et de démarrage jusqu'à 100 mètres
- Câblage d'alimentation et de données via connecteurs étanches à verrouillage rapide
- Températures de fonctionnement : -40 °C à +50 °C
- Protection thermique progressive intégrée
- Conforme à la norme de vibrations ANSI C136.31-2018 pour les applications sur ponts et viaducs
- Dimensions compactes : 277 mm x 305 mm x 94 mm
- Léger : 7 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-STREAM®** **INFINITY®**  
GVA TECHNOLOGY 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>