

MODULES À FEUX DE CROISEMENT/ ROUTE 90 MM GROTE



FICHE TECHNIQUE

ÉCLAIRAGE AVANT



La nouvelle génération de modules de phares de 90 mm de Grote offre une efficacité de pointe

EFFICACITÉ

- La conception bi-optique en instance de brevet utilise la dernière technologie DEL haute performance OSRAM. Le réflecteur et les optiques à lentilles très efficaces permettent un profil de phare plus petit et une production de chaleur moindre.

FLEXIBILITÉ

- Les feux de route et de croisement sont conformes aux normes américaines FMVSS (DOT) et au règlement européen ECE (R149)
- La plage de tension variable de 9 à 32 volts permet une utilisation sur un large éventail de véhicules

SÉCURITÉ

- Le motif large dépasse les bords de la route pour une sécurité et une visibilité accrues

DURABILITÉ

- La lentille de 90 mm est fabriquée en polycarbonate haute résistance robuste qui résiste aux chocs, à l'écaillage et à la dégradation par les UV
- Boîtier en aluminium moulé avec connecteur hermétique intégré
- Homologué IP69K pour une protection maximale contre la poussière et l'humidité

MONTAGE

- Conçu pour le remplacement instantané des modules DHI et halogènes standard
- Compatible avec un montage rigide à 2 et 4 points ou un montage à 3 points avec matériel réglable

CONÇU ET FABRIQUÉ AUX ÉTATS-UNIS

NUMÉRO D'ARTICLE	DESCRIPTION
84581	PACK INDIVIDUEL FEU DE ROUTE
84581-3	PACK EN VRAC FEUX DE ROUTE
84591	PACK INDIVIDUEL FEU DE CROISEMENT
84591-3	PACK EN VRAC FEUX DE CROISEMENT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

OPTIQUE

FEUX DE CROISEMENT – CALCULÉ	1 250 (BRUT)
FEUX DE CROISEMENT – CONTINU	830 LM (EFFICACE)
FEUX DE ROUTE – CALCULÉ	1 650 (BRUT)
FEUX DE ROUTE – CONTINU	950 LM (EFFICACE)
TEMPÉRATURE DE COULEUR	6 100 K

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRONIQUES

TENSION D'ENTRÉE	9 À 32 VCC
COURANT D'ENTRÉE DES FEUX DE CROISEMENT	1,13 A À 13,8 V ET 0,55 A À 28 V
COURANT D'ENTRÉE DES FEUX DE ROUTE	1,37 A À 13,8 V ET 0,66 A À 28 V
PUISSANCE DES FEUX DE CROISEMENT	15 WATTS
PUISSANCE DES FEUX DE ROUTE	18 WATTS
CONNECTEUR D'ENTRÉE	CONNECTEUR DT INTÉGRÉ À 2 BROCHES
PLAGE DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40 °C À +85 °C -40 °F À +185 °F
PROTECTION CONTRE L'INVERSION DE POLARITÉ	✓
PROTECTION CONTRE LA SURCHAUFFE	✓
PROTECTION CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES, LES SURTENSIONS ET LES TRANSITOIRES	✓
VERROUILLAGE EN CAS DE SOUS-TENSION	✓

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

POIDS	527 G 1,2 LB
MATÉRIAUX DU BOÎTIER	ALUMINIUM MOULÉ SOUS PRESSION, FINI THERMOLAQUÉ NOIR
MATÉRIAUX DE LA LENTILLE	POLYCARBONATE ROBUSTE RÉSISTANT AUX RAYURES ET AUX UV
CODE IP	IP69K
MONTAGE	ENCASTRÉ DANS LA CARROSSERIE DU VÉHICULE, MONTAGE RIGIDE 2 ET 4 POINTS OU MONTAGE 3 POINTS AVEC MATÉRIEL DE RÉGLAGE
TEMPÉRATURE MAXIMALE DE STOCKAGE	-55 °C À +110 °C -67 °F À +230 °F

HOMOLOGATIONS ET CERTIFICATIONS

ECE	R10, R149 SYMÉTRIQUE (R113)
FMVSS	FEU DE CROISEMENT – 108 LB1V FEU DE ROUTE – 108 UB2

POUR PLUS
D'INFORMATIONS,
RENDEZ-VOUS SUR **GROTE.COM**

Grote Industries, Inc. 2600 Lanier Drive, Madison, Indiana, États-Unis 47250-0550
États-Unis **800.628.0809** | Europe **+49 9422 40331-0** | Chine **+86.21.5774.9633**
Canada **800.268.5612** | Mexique **+(52) 818262 4412**

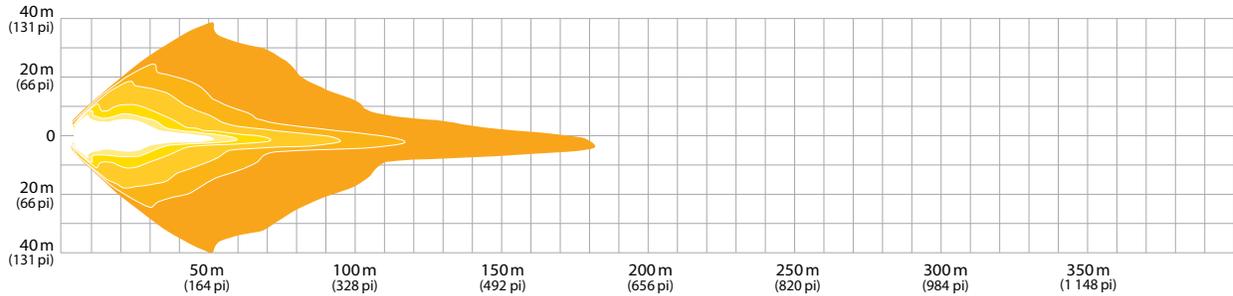
Grote

MODULES À FEUX DE CROISEMENT/ ROUTE 90 MM GROTE

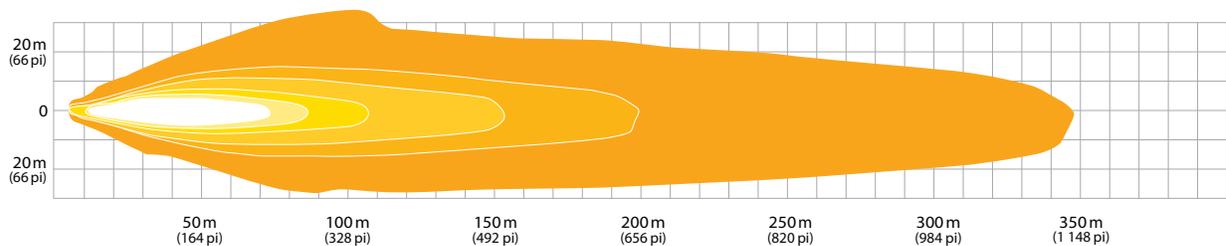


FICHE TECHNIQUE

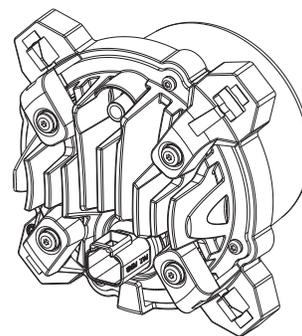
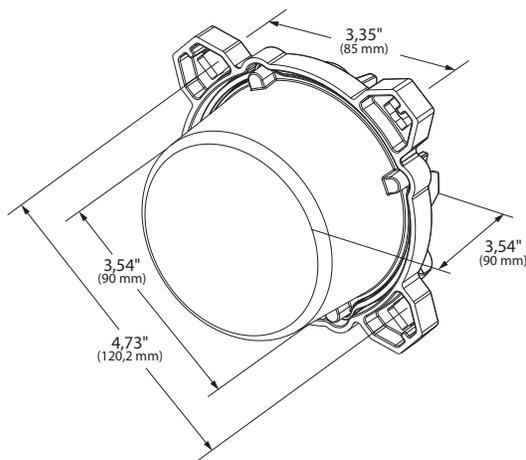
ÉCLAIRAGE AVANT



FEU DE
CROISEMENT



FEU DE
ROUTE



POUR PLUS
D'INFORMATIONS,
RENDEZ-VOUS SUR **GROTE.COM**

Grote Industries, Inc. 2600 Lanier Drive, Madison, Indiana, États-Unis 47250-0550
 États-Unis **800.628.0809** | Europe **+49 9422 40331-0** | Chine **+86.21.5774.9633**
 Canada **800.268.5612** | Mexique **+(52) 818262 4412**

