Fiche technique

Goniophotomètre automobile GES

Mesures photométriques angulaires des phares et des feux de signalisation automobiles.



Configurations et distances de mesure

Positionnement	5 axes motorisés : rotations H et V, translations X, Y et Z.
GES-S	Signalisation, avec une cellule à 10 m et/ou 3,16 m.
GES-L	Éclairage, avec une cellule à 25 m.
GES-SL	Éclairage et signalisation, avec une cellule à 10 m et une lentille amovible.
Logiciel	Pilotage des essais et analyse des mesures sous ALPES.

Caractéristiques de référence

Précision angulaire annoncée	0,01°
Plage angulaire de référence (H × V)	±90° × ±20°
Charge maximale	25 kg
Dimensions hors tout (H × l × L)	1 120 × 800 × 1 850 mm
Masse du système	300 kg
Plage photométrique de référence	Éclairage 200 000 lx · Signalisation 10 000 cd

Les caractéristiques dépendent de la configuration. La couverture des essais et les performances de la chaîne de mesure sont confirmées pour chaque installation.