Scheda tecnica

RGES: robot goniofotometro per illuminazione

Il progetto RGES adatta i movimenti del robot al prodotto e al protocollo di prova. ALPES coordina posizionamento e misure; fissaggi e copertura angolare sono definiti per ogni applicazione. RGES è un progetto in fase di sviluppo. Un goniofotometro robotizzato per ogni tipo di illuminazione: automotive, illuminazione generale, apparecchi di illuminazione e segnalazione. ALPES coordina posizionamento dei prodotti, misure fotometriche e colorimetriche e utilizzo dei risultati.



Ogni tipo di illuminazione.

Dai proiettori e fanali automotive agli apparecchi di illuminazione per interni, esterni e industria, fino all'illuminazione ferroviaria e alla segnalazione: RGES si rivolge a un'ampia varietà di sorgenti luminose.

La geometria del prodotto, le prove previste e i sensori scelti guidano la definizione di ogni configurazione.

Studiare una geometria adatta al prodotto.

- Posizionamento del prodotto tramite sistema robotizzato.
- Coordinamento dei movimenti e delle misure in ALPES.
- Scelta dei sensori secondo le esigenze fotometriche e colorimetriche.
- Studio dell'integrazione nell'ambiente di misura.

Parliamo della vostra applicazione.

Carico, dimensioni ammissibili, copertura angolare, prestazioni e disponibilità vanno precisati con il nostro team per la vostra applicazione.