

Modello	Articolo	Rev.	Data
KTM 990 /950 Adventure	Gruppo ottico anteriore a LED	0	20/11/23
DESCRIZIONE E DATI TECNICI			



DESCRIZIONE

Il nostro gruppo ottico è stato progettato allo scopo di migliorare sensibilmente la visione notturna dei modelli 950/990 Adventure e si inserisce perfettamente nell'architettura della moto in quanto va a sostituire completamente il gruppo ottico originale.

Come tutti i prodotti Landmark. Works non richiede alcuna modifica irreversibile, il suo montaggio è totalmente "plug&play" sia a livello meccanico che a livello elettrico.

La struttura è completamente realizzata in fibra di carbonio con particolari rinforzi in feltro di Kevlar ove necessario

All'interno due unità illuminanti Hella a LED, una da 60mm per la luce anabbagliante e una da 90mm per la luce di profondità.

Entrambe sono omologate UE e sono dotate di lenti frontali che assicurano l'opportuna ottimizzazione del loro fascio luminoso.

La regolazione dei fasci luminosi, operazione molto importante, è eseguibile separatamente per le due unità; viene comunque eseguita una regolazione di base in fase di collaudo.

Frontalmente il gruppo ottico è protetto da un pannello in policarbonato trasparente antiurto, antigraffio e anti-UV, di spessore 3mm e asportabile

Seguendo la nostra filosofia, anche in questo caso il montaggio é semplificato al massimo; basta smontare tutto il gruppo ottico originale e sostituirlo con il nostro dopo avere trapiantato i gommini e le boccole di fissaggio.

La connessione elettrica del gruppo avviene tramite un connettore pari all'originale già cablato; non è necessaria alcuna operazione di adattamento / saldatura.

Proponiamo due opzioni: Con o senza luce di posizione

DATI TECNICI

- Realizzato in materiale composito polimerizzato sotto vuoto, utilizzando resina epossidica, fibra di carbonio e feltro in Kevlar
- Stratificazione differenziata per ottimizzare la resistenza in rapporto al peso, rinforzi nelle zone più sollecitate
- Unità illuminanti Hella LED da 60 e 90mm, omologate UE
- Peso: 1100g
- Montaggio "plug &play"; nessuna operazione di adattamento necessaria sia a livello meccanico che elettrico.
- Connessione elettrica tramite connettore originale

Questo prodotto viene acquistato, montato e usato sotto la responsabilità dell' utilizzatore, Landmark.works non è responsabile per ogni tipo di danno diretto o indiretto dovuto al suo utilizzo.

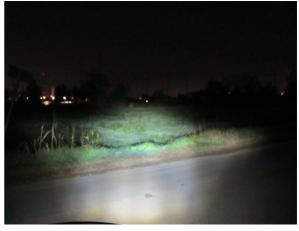
Tutte le informazioni riportate sono soggette a variazioni senza preavviso

APPENDICE

A titolo <u>puramente esemplificativo</u> si riportano alcune immagini che confrontano la luminosità del gruppo Landmark.works con quella del gruppo ottico originale. Le immagini sono state scattate nelle stesse condizioni di luce e con le stesse regolazioni in altezza



Faro principale



Faro principale + faro di profondità



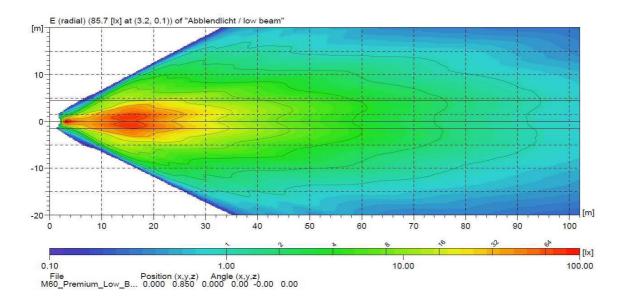


Faro principale

Faro principale + faro di profondità

Diagrammi Isolux. Fonte: Hella

Anabbagliante 60mm



Abbagliante 90mm

