

Best Practices in Lighting Systems

1. Headlight Height Regulation

Mount height between 600-700mm (center).

2. DRL Placement

Within 40cm of vehicle edge.

3. Light Output

Min 1000 lumens for low beam, 1600 for high.

4. Condensation Management

Vents or hydrophobic coatings required.

5. Taillight Mounting

Integrated into quarter panels.

6. Wire Routing

No wires exposed to wheel wells.

7. Fog Lamp Position

No lower than 250mm above ground.

8. Bulb Replacement Access

<5 min removal for standard bulbs.

Nota adicional: Lighting Systems requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: Lighting Systems requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: Lighting Systems requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: Lighting Systems requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: Lighting Systems requiere validaciones y revisiones constantes para

adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.

Nota adicional: Lighting Systems requiere validaciones y revisiones constantes para adaptarse a normativas internacionales. Mantén la documentación de cambios en el diseño y revisa los puntos de control en cada ciclo de desarrollo.