



9. Breve descripción / *Concise description:*

9.1. Para faros de Clases ~~A~~-y B ⁽¹⁾ / *For Headlamps of Classes ~~A~~ and B ⁽¹⁾*

9.1.1. Categoría descrita por el marcado correspondiente ⁽²⁾ / *Category as described by the relevant marking ⁽²⁾:*
HR-PL, 12.5

9.1.2. Número, categoría y tipo de fuente(s) luminosa(s) / *Number, category and kind of light source(s):* 12 LEDs

9.1.3. Flujo luminoso de referencia utilizado para el haz de cruce principal (lm) / *Reference luminous flux used for the principal passing-beam (lm):* ---

9.1.4. Haz de cruce principal que funcione aproximadamente a (V) / *Principal passing-beam operated at approximately (V):* ---

9.1.5. Medidas de acuerdo con el párrafo 4.12. del presente Reglamento / *Measures according to paragraph 4.12. of this Regulation:* ---

9.1.6. Número y código(s) de identificación específico(s) del (de los) módulo(s) LED y para cada módulo LED una declaración de si es reemplazable o no / *Number and specific identification code(s) of LED module(s) and for each LED module a statement whether it is replaceable or not:*

Número / <i>Number</i>	Identificación / <i>Identification</i>	Reemplazable / <i>Replaceable</i>
1	--	si / yes - no / no ⁽¹⁾

9.1.7. Número y código(s) de identificación específico(s) de la(s) guía(s) de control electrónica(s) de fuente luminosa / *Number and specific identification code(s) of electronic light source control gear(s):* ---

9.1.8. El flujo luminoso objetivo total, tal como se describe en el punto 4.5.2.6 del presente Reglamento, supera los 2,000 lúmenes / *Total objective luminous flux as described in paragraph 4.5.2.6. of this Regulation exceeds 2,000 lumens:* ~~si / yes~~ - no / no - no aplica / *does not apply* ⁽¹⁾

9.1.9. El ajuste de la línea de corte se ha realizado a / *The adjustment of the cut-off has been determined at:* ~~40 m - 25 m~~ - no aplica / *does not apply* ⁽¹⁾

La determinación de la nitidez mínima de la línea de corte se ha realizado a / *The determination of the minimum sharpness of the "cut-off" has been carried out at:* ~~40 m - 25 m~~ - no aplica / *does not apply* ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Táchese lo que no proceda. / *Strike out what does not apply.*

⁽²⁾ Indique el marcaje apropiado de la siguiente lista / *Indicate the appropriate marking selected from the list below:*

C, C, C, R, R PL, CR, CR, CR, C/R, C/R, C/R, C/, C/, C/, C, PL, C PL, C PL,
 → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔
 CR PL, CR PL, C/R PL, C/R PL, C/R PL, C/PL, C/PL, C/PL
 → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔
 HC, HC, HC, HR, HR PL, HCR, HCR, HCR, HC/R, HC/R, HC/R, HC/, HC/, HC/, HC PL,
 → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔
 HC PL, HC PL, HCR PL, HCR PL, HCR PL, HC/R PL, HC/R PL, HC/PL, HC/PL, HC/PL,
 → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔ → ↔





9.2. Para faros de Clase D / *For headlamps of Class D*

9.2.1 Faro/sistema presentado para homologación como tipo ⁽³⁾ / *Headlamp/system submitted for approval as type* ⁽³⁾:

9.2.2. La fuente luminosa del haz de cruce podrá - no podrá ⁽¹⁾ encenderse simultáneamente con la fuente luminosa del haz de carretera y/o con otro faro mutuamente incorporado. / *The passing beam light source may - may not* ⁽¹⁾ *be lit simultaneously with the driving beam light source and/or another reciprocally incorporated headlamp.*

9.2.3. La tensión nominal del dispositivo es (V) / *The rated voltage of the device is (V)*: ---

9.2.4 Número, categoría y tipo de fuente(s) luminosa(s) / *Number, category and kind of light source(s)*: ---

9.2.4.1. Si se especifica más de un valor objetivo de flujo luminoso / *If more than one objective luminous flux value is specified*:---

Valor del flujo luminoso objetivo utilizado para el haz de cruce principal (lm) / *Objective luminous flux value used for the principal passing beam (lm)*: ---

9.2.4.2. Si se especifica más de un valor objetivo de flujo luminoso / *If more than one objective luminous flux value is specified*:---

Valor del flujo luminoso objetivo utilizado para el haz de carretera (lm) / *Objective luminous flux value used for the driving beam (lm)*: ---

9.2.5. Denominación comercial y número de identificación de los diversos balasto(s) o parte(s) de balasto(s) / *Trade name and identification number of separate ballast(s) or part(s) of ballast(s)*: ---

9.2.6. El ajuste de la línea de corte se ha realizado a / *The adjustment of the cut-off has been determined at*:
~~10 m~~ ~~25 m~~ ⁽¹⁾

La determinación de la nitidez mínima de la línea de corte se ha realizado a / *The determination of the minimum sharpness of the "cut-off" has been carried out at*: ~~10 m~~ ~~25 m~~ ⁽¹⁾

9.2.7. Número y código(s) de identificación específico(s) del (los) modulo(s) LED / *Number and specific identification code(s) of LED module(s)*:

Número / <i>Number</i>	Identificación / <i>Identification</i>	Reemplazable / <i>Replaceable</i>
		si / yes no / no ⁽¹⁾

9.2.8. Sistema de iluminación distribuido con una fuente de luz común de descarga de gas / *Distributed lighting system with one common gas-discharge light source*: ~~si~~ / ~~yes~~ ~~no~~ / ~~no~~ ⁽¹⁾

9.2.9. Observaciones (si se da el caso) / *Remarks (if any)*: ---

9.2.10. Medidas de acuerdo con el párrafo 4.12. del presente Reglamento / *Measures according to paragraph 4.12. of this Regulation*: ---

⁽¹⁾ Táchese lo que no proceda. / *Strike out what does not apply.*

⁽³⁾ Indique el marcaje apropiado de la siguiente lista / *Indicate the appropriate marking selected from the list below*:
DC, DC/, DC/PL, DR, DCR, DC/R, DC PL, DR PL, DCR PL, DC/R PL, DC, DCR, DC/R, DC/,
DC PL, DCR PL, DC/R PL, DC/PL, DC, DCR, DC/R, DC/, DC PL, DCR PL, DC/R PL, DC/PL,
→ → → → → → → → → → → → → → → →

