

ECE KODU DEKODĒTĀJS - ĪSĀ ROKASGRĀMATA

Glabājiēt cimdū nodalījūmā. Pilns ceļvedis ar piemēriem:

eleronlights.com/blog/e-mark-ece-lighting-guide

Marķējuma četras daļas

E aplī + skaitlis = valsts, kuras iestāde apstiprinājusi ierīci (E1 Vācija · E2 Francija · E3 Itālija · E4 Nīderlande · E9 Spānija · E11 Apvienotā Karaliste · E13 Luksemburga · E20 Polija · E24 Īrija · E36 Lietuva). Jebkurš E numurs ir derīgs valstīs, kas piemēro attiecīgo ANO EEK noteikumu. Funkciju burti norāda apstiprinātās funkcijas. Apstiprinājuma numurs: grozījumu sērija (piem., 05), pēc tam individuālais numurs. Papildu simboli: PL, atsaucē skaitlis vai satiksmes virziena bulta.

Priekšējo lukturu kodi

Kods	Nozīme
C · R · CR	Tuvā gaismā · tālā gaismā · abas - A klases priekšējais lukturis (zemāka fotometriskā klase).
HC · HR · HCR	Tuvā · tālā · abas gaismas - B klase. H šeit nozīmē B klasi, ne obligāti halogēnu; arī saskaņā ar R112 apstiprināts LED lukturis var būt marķēts HCR.
DC · DR · DCR	Tuvā · tālā · abas gaismas - gāzizlāde (HID/ksenons), apstiprināts saskaņā ar R98.
HC/R · DC/R	Slīpsvītra norāda, ka tuvā un tālā gaismā nedrīkst degt vienlaikus.
C-BS · CR-BS · WCR-DS...	Simetrisks tuvās gaismas kūlis ar plakānu robežu saskaņā ar R113. S = simetrisks; iepriekšējais burts norāda A-E klasi.
RL	Dienas gaitas lukturis (R87).
A	Priekšējais gabarītlukturis (R7).
B · F3	Priekšējais miglas lukturis (R19): B vecākos, F3 pašreizējos apstiprinājumos.
1 · 1a · 1b	Priekšējo virzienrādītāju kategorijas (R6).
PL	Plastmasas izklieģētājs; izturējis nodiluma, laikapstākļu un ķīmisko vielu pārbaudes.
→ / ↔ (ja ir)	Asimetriska luktura satiksmes sistēmas bulta: bez buļtas = labās puses satiksme; viena bulta = tikai kreisās puses satiksme; ↔ = abas sistēmas. Lasīt kopā ar tuvās gaismas kodu.
12,5 · 17,5 · 25 · 30...	Tālās gaismas atsaucē skaitlis. Visu vienlaikus ieslēgto tālās gaismas lukturu summa nedrīkst pārsniegt 100 (R48; 430 000 cd). Svarīgi papildu lukturiem.

Aizmugurējo lukturu un virzienrādītāju kodi

Kods	Nozīme
R · R1 · R2	Aizmugurējais gabarītlukturis (R7).
S1 · S2	Bremžu lukturis (R7); S2 ar mainīgu intensitāti.
F	Aizmugurējais miglas lukturis (R38), sarkans.
AR	Atpakaļgaitas lukturis (R23), tikai balts.
2a · 2b	Aizmugurējais virzienrādītājs (R6), dzintara krāsā; 2b ar mainīgu intensitāti.
5 · 6	Sānu virzienrādītāju atkārtotāju kategorijas (R6).
L	Aizmugurējās numura zīmes apgaismojums (R4).
IA	IA klases sarkans aizmugurējais atstarotājs (R3); obligāts arī LED aizmugurējam lukturim.

Trīs punkti pārbaudei pirms tehniskās apskates

- Virzienrādītāji: dzintara krāsā, 60-120 mirgojumi minūtē (90 ± 30). Pēc spuldzes maiņas paātrināta mirgošana parasti norāda uz slodzes uzraudzību / hipermirgošanu.
- Dienas gaitas lukturis + virzienrādītājs (R48 § 6.19.7): ja tiem ir kopīgs gaismas avots vai virsma, dienas gaismā tajā pusē izslēdzas uz visu ciklu; līdz 40 mm attālumā tā var izslēgties vai aptumšoties; lielākā attālumā mijiedarbība nav obligāta.
- Regulēšana: gaismas robežlīnijai jānolaižas atbilstoši uz automobiļa norādītajam procentam. Noteicoša ir ražotāja uzlīme; tehniskajā apskatē pārbauda ar kalibrētu ierīci.