

31977L0540

1977.8.29.

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK HIVATALOS LAPJA

L 220/83

A TANÁCS IRÁNYELVE**(1977. június 28.)****a gépjárművek várakozást jelző lámpáira vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről**

(77/540/EGK)

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK TANÁCSA,

tekintettel az Európai Gazdasági Közösséget létrehozó szerződésre és különösen annak 100. cikkére,

tekintettel a Bizottság javaslatára,

tekintettel az Európai Parlament véleményére ⁽¹⁾,tekintettel a Gazdasági és Szociális Bizottság véleményére ⁽²⁾,

mivel azon műszaki előírások, amelyeknek az egyes tagállamok jogszabályai alapján a gépjárműveknek meg kell felelniük, többek között a várakozást jelző lámpákra is vonatkoznak;

mivel ezen előírások tagállamonként különböznek; mivel ezért szükséges, hogy valamennyi tagállam jelenlegi szabályozása helyett vagy annak kiegészítéseképpen azonos előírások betartását írja elő különösen azért, hogy minden egyes járműtípusra be lehessen vezetni a gépjárművek és pótkocsijaik típusjövahagyására vonatkozó tagállami jogszabályok közelítéséről szóló, 1970. február 6-i 70/156/EGK tanácsi irányelvben ⁽³⁾ meghatározott EGK-típus-jövahagyási eljárását;mivel a Tanács a 76/756/EGK irányelvben ⁽⁴⁾ meghatározta a gépjárművek és pótkocsijuk világító és fényjelző berendezéseinek felszerelésére vonatkozó közös előírásokat;

mivel a várakozást jelző lámpák alkatrész-típusjövahagyásának egységes eljárása keretében minden tagállam megállapíthatja, hogy a konstrukciós és a vizsgálatra vonatkozó közös előírások betartásra kerültek, és a többi tagállamot értesíti erről a megállapításról az egyes várakozást jelző lámpákra kiállított alkatrész-típusjövahagyások másolatának megküldésével; mivel minden EGK-alkatrész-típusjövahagyási jellel ellátott berendezésnél – amelyet a jóváhagyott típusal megegyezően állítottak elő – felesleges e berendezések műszaki ellenőrzése a többi tagállamban;

mivel az egyes tagállamok gépjárművekre vonatkozó jogszabályainak közelítése arra is kiterjed, hogy a tagállamok kölcsönö-

sen elismerik a közös előírások alapján bármelyikük által elvégzett ellenőrzéseket,

ELFOGADTA EZT AZ IRÁNYELVET:

1. cikk

(1) A tagállamok megadják az EGK-alkatrész-típusjövahagyást minden olyan várakozást jelző lámpatípusra, amely megfelel az I., II., IV., V. és VI. melléklet konstrukciós és vizsgálati előírásainak.

(2) Az a tagállam, amely megadta az EGK-alkatrész-típusjövahagyást, szükség esetén a többi tagállam illetékes hatóságaival együttműködve megteszi a szükséges intézkedéseket annak ellenőrzésére, hogy a gyártott modellek megfelelnek a jóváhagyott típusnak. Az ellenőrzés véletlenszerűen elvégzett vizsgálatokra korlátozódik.

2. cikk

A tagállamok valamennyi – az 1. cikk alapján jóváhagyott – várakozást jelző lámpatípusra az előállítónak vagy megbízottjának a IV. mellékletben szereplő minta szerinti EGK-alkatrész-típusjövahagyási jelet adnak ki.

A tagállamok megtesznek minden megfelelő intézkedést annak érdekében, hogy megakadályozzák olyan típus-jövahagyási jel alkalmazását, amelynek alapján az 1. cikk szerinti EGK-típusjövahagyással ellátott várakozást jelző lámpatípust más berendezésekkel összetéveszthetnek.

3. cikk

(1) A tagállamok nem tilthatják meg a várakozást jelző lámpák forgalomba hozatalát szerkezeti kialakításuk vagy működési módjuk miatt, ha azok EGK-alkatrész-típusjövahagyási jellel vannak ellátva.

⁽¹⁾ HL C 118., 1977.5.16., 29. o.

⁽²⁾ HL C 114., 1977.5.11., 4. o.

⁽³⁾ HL L 42., 1970.2.23., 1. o.

⁽⁴⁾ HL L 262., 1976.9.27., 1. o.

(2) Egy tagállam mindazonáltal megtilthatja olyan várakozást jelző lámpák forgalomba hozatalát, amelyek ugyan rendelkeznek EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jellel, de rendszeresen nem felelnek meg annak a típusnak, amelyre a típusjóváahagyást megadták. Ez a tagállam haladéktalanul értesíti a többi tagállamot és a Bizottságot a megtett intézkedésekről, és ennek során a döntését megindokolja.

4. cikk

A tagállamok illetékes hatóságai egy hónapon belül eljuttatják a többi tagállam illetékes hatóságaihoz a III. melléklet mintája szerinti alkatrésztípus-jóváahagyás másolatát minden egyes olyan várakozást jelző lámpatípusra vonatkozóan, amelyre a jóváahagyást megadták, vagy annak megadását elutasították.

5. cikk

(1) Ha az a tagállam, amely az EGK-alkatrész-típusjóváahagyást megadta, megállapítja, hogy több azonos EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jellel ellátott várakozást jelző lámpa nem felel meg annak a típusnak, amelyre a típusjóváahagyást megadták, megteszi a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a gyártott modellek megfeleljenek a jóváahagyott típusnak. E tagállam illetékes hatóságai értesítik a többi tagállam illetékes hatóságait a megtett intézkedésekről, amelyek – amennyiben a megfelelés rendszeresen nem teljesül – akár vissza is vonhatják az EGK-alkatrész-típusjóváahagyást. E hatóságok megteszik ugyanezen intézkedéseket, ha egy másik tagállam illetékes hatóságaitól az ilyen megfelelés hiányáról értesülnek.

(2) A tagállamok illetékes hatóságai egy hónapon belül kölcsönösen értesítik egymást a kiadott EGK-alkatrész-típusjóváahagyás visszavonásáról, és megadják a visszavonás okait.

6. cikk

Részletes indoklást kell csatolni az ezen irányelv végrehajtására kibocsátott előírások alapján meghozott minden olyan határozathoz, amellyel megtagadják vagy visszavonják valamely várakozást jelző lámpa alkatrésztípusjóváahagyását, vagy megtiltják annak forgalomba hozatalát vagy használatát. Ezekről a határozatokról az érintett felet értesíteni kell a tagállamokban hatályban lévő jogszabályok szerint biztosított jogorvoslat lehetőségé és a jogorvoslati határidők közlése mellett.

7. cikk

A tagállamok a várakozást jelző lámpák miatt nem tagadhatják meg valamely járműre az EGK-típusjóváahagyás vagy a nemzeti típusjóváahagyás megadását, amennyiben ezek a lámpák rendelkez-

nek EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jellel és a 76/756/EGK irányelvben meghatározott előírásoknak megfelelően kerültek beépítésre.

8. cikk

A tagállamok a várakozást jelző lámpák miatt nem tagadhatják meg vagy nem tilthatják meg valamely jármű eladását, bejegyzését, forgalomba helyezését vagy használatát, ha ezek a lámpák rendelkeznek EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jellel és a 76/756/EGK irányelvben meghatározott előírásoknak megfelelően kerültek beépítésre.

9. cikk

Ezen irányelv alkalmazásában: „jármű” a közúti forgalomban történő részvételre tervezett gépjárművek felépítménnyel vagy anélkül, legalább négy kerékkel és 25 km/h-nál nagyobb maximális tervezési sebességgel, a sínhez kötött járművek, mezőgazdasági vagy erdészeti traktorok és munkagépek, valamint egyéb munkagépek kivételével.

10. cikk

A 70/156/EGK irányelv 13. cikkében meghatározott eljárásnak megfelelően kell elfogadni azon változtatásokat, amelyek a mellékletek előírásainak a műszaki fejlődéshez történő hozzájárulásához szükségesek.

11. cikk

(1) A tagállamok hatályba léptetik azokat a rendelkezéseket, amelyek szükségesek ahhoz, hogy ezen irányelvnek az értesítéstől számított 18 hónapon belül megfeleljenek, és erről haladéktalanul tájékoztatják a Bizottságot.

(2) A tagállamok közlik a Bizottsággal nemzeti joguknak azokat a főbb rendelkezéseit, amelyeket az ezen irányelv által szabályozott területen fogadnak el.

12. cikk

Ennek az irányelvnek a tagállamok a címzettjei.

Kelt Luxembourgban, 1977. június 28-án.

a Tanács részéről

az elnök

W. RODGERS

A MELLÉKLETEK JEGYZÉKE

- I. MELLÉKLET: Fogalommeghatározások, általános előírások, a kibocsátott fény erőssége, vizsgálati eljárás, a kibocsátott fény színe, gyártásmegfelelőség, megjegyzés a fény színéhez
- II. MELLÉKLET: A térbeli fényeloszláshoz szükséges legkisebb szögek
- III. MELLÉKLET: EGK-alkatrész-típusjóváhagyás
- IV. MELLÉKLET: EGK-alkatrész-típusjóváhagyás és a jel elhelyezésének feltételei
- V. MELLÉKLET: Fotometrikus mérések
- VI. MELLÉKLET: A kibocsátott fény színe, trikromatikus színkoordináták
-

I. MELLÉKLET

FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK, ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSOK, A KIBOCSÁTOTT FÉNY ERŐSSÉGE, VIZSGÁLATI ELJÁRÁS, A KIBOCSÁTOTT FÉNY SZÍNE, GYÁRTÁSMEGFELELŐSÉG, MEGJEGYZÉS A FÉNY SZÍNÉHEZ

1. FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK
 - 1.1. A *várakozást jelző lámpa* olyan lámpa, amely arra szolgál, hogy jelezze az álló jármű jelenlétét lakott területen belül.
 - 1.2. A *referenciatengely* a fényjelzést jellemző tengely, amelyet a lámpa gyártója határoz meg a fotometriai mérések és a lámpa járműre történő felszerelése során alkalmazott vonatkoztatási irányaként ($H = 0^\circ, V = 0^\circ$).
 - 1.3. A *referenciaközéppont* a referenciatengely a lámpa fénykibocsátó felületének külső oldalával való metszéspontja, amelyet a lámpa gyártója ad meg.
 - 1.4. A *várakozást jelző lámpa típusa* azokat a várakozást jelző lámpákat foglalja magában, amelyek nem különböznek egymástól lényegesen az alábbiak tekintetében:
 - 1.4.1. kereskedelmi név vagy védjegy;
 - 1.4.2. az optikai rendszer jellemzői;
 - 1.4.3. az izzólámpa típusa.

2. ÁLTALÁNOS ELŐÍRÁSOK

- 2.1. A IV. melléklet 1.2.3. pontja szerinti összes mintának eleget kell tennie a 3. és 5. pont előírásainak.
- 2.2. A várakozást jelző lámpákat úgy kell kialakítani, hogy a szokásos használati feltételek mellett és az adott esetben fellépő rezgések ellenére megőrizzék az irányelvben előírt jellemzőket, és megfelelő működésük biztosítva legyen.

3. A KIBOCSÁTOTT FÉNY ERŐSSÉGE

- 3.1. A kibocsátott fény erősségének a II. melléklet 1.2.3. pontja szerinti két minta mindegyikénél a referenciatengelyben el kell érnie legalább az itt megadott legkisebb értékeket, és nem lépheti túl az itt megadott legnagyobb értékeket:

	Legkisebb érték (cd)	Legnagyobb érték (cd)
3.1.1. Menetirányba néző várakozást jelző lámpa	2	60
3.1.2. Menetiránynak háttal beépített várakozást jelző lámpa	2	30

- 3.2. A két minta mindegyike által a referenciatengelyen kívül és a II. mellékletben megadott szögtartományon belül kibocsátott fény erőssége:
 - 3.2.1. minden olyan irányban, amely megfelel az V. melléklet fényerősség-eloszlási táblázata pontjainak, nem lehet kevesebb az e táblázatban az adott irányra meghatározott értéknél, amely a 3.1. pont szerinti legkisebb érték százalékában van kifejezve;
 - 3.2.2. nem szabad túllépnie a 3.1. pontban megadott legnagyobb értéket annak a tartománynak egyetlen irányában sem, amelyben a kérdéses lámpa megfigyelhető;
 - 3.2.3. egybeépített fék- és várakozást jelző lámpáknál viszont megengedett a várakozást jelző lámpa számára 60 cd fényerő (lásd 3.1.2. pont) a vízszintes sík alatt fekvő és ezzel 5°-os szöget bezáró síkban;

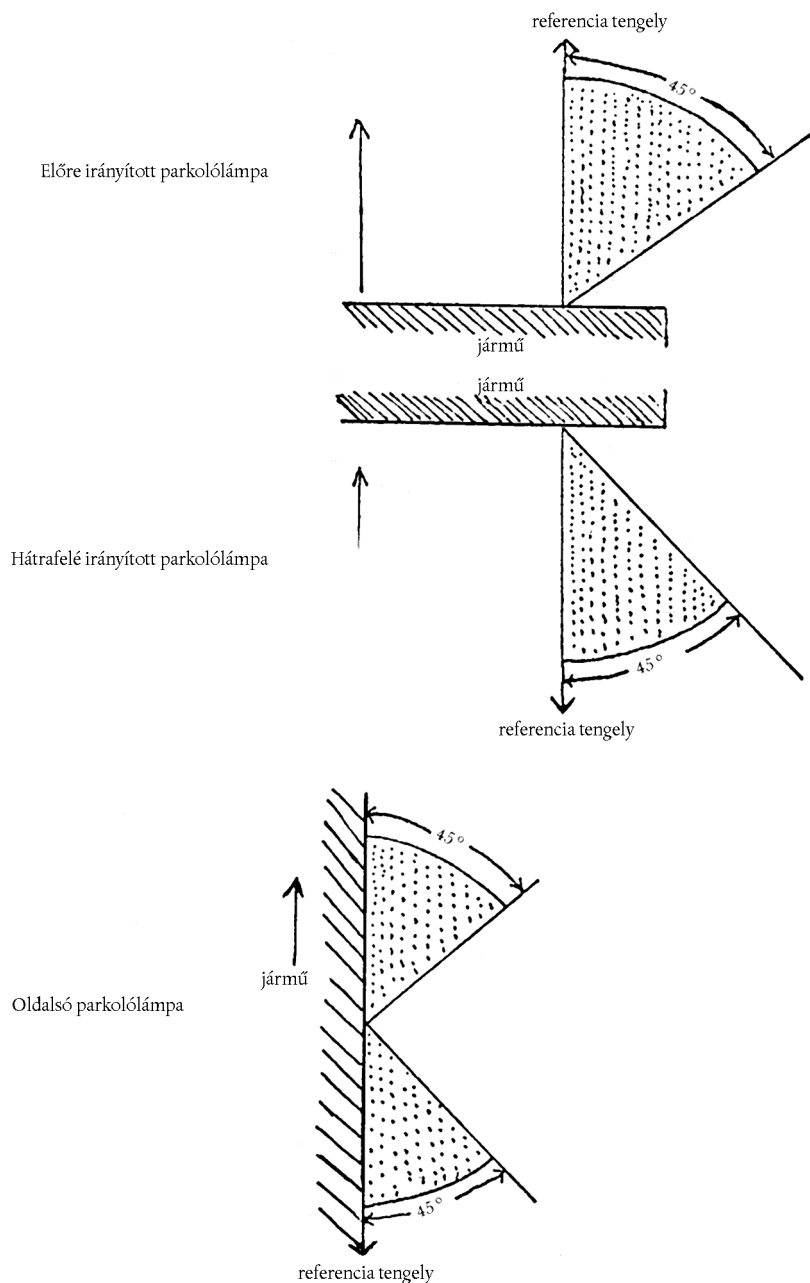
- 3.2.4. továbbá
- 3.2.4.1. a II. mellékletben meghatározott összes tartományban a fényerőnek legalább 0,05 cd-nak kell lennie;
- 3.2.4.2. be kell tartani az V. melléklet 2.2. pontjának a helyi fényerőváltozásokra vonatkozó előírásait.
- 3.3. A fényerőméréseknél az izzólámpáknak tartósan kell világítaniuk, és sárga vagy vörös fényű berendezéseknél a mérést színes fényenél kell elvégezni.
- 3.4. Az alkalmazandó mérési eljárásról részletes adatokat tartalmaz a 3.2.1. pontban említett V. melléklet.
4. VIZSGÁLATI ELJÁRÁS
- Minden mérést szintelen, szabványos, várakozást jelző lámpában történő alkalmazásra ajánlott izzólámpákkal kell végezni, amelyek arra a szabványos fényteljesítményre vannak beállítva, amely ezekre az izzólámpa-típusokra elő van írva.
5. A KIBOCSÁTOTT FÉNY SZÍNE
- A kibocsátott fény színének – amelyet a Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság (CIE) „A” szabványos színmérő fényforrásának megfelelő 2854 K színhőmérsékletű fényforrással mérnek – a kérdéses színre a VI. mellékletben előírt koordináták határain belül kell lennie.
6. GYÁRTÁSMEGFELELŐSÉG
- Minden EGK-alkatrész-típusjóváhagyási jellel ellátott várakozást jelző lámpának meg kell felelnie a jóváhagyott típusnak és a 3. és 5. pontokban megadott fotometrikus feltételeknek. Egy gyártási sorozatból tetszőlegesen kiválasztott várakozást jelző lámpa fényerejének (a 4. pontban megadott szabványos izzólámpával mérve) azonban a 3.1. és 3.2. pontban előírt legkisebb értékeknek csak 80 %-át kell elérnie minden megadott irányban.
7. MEGJEGYZÉS A FÉNY SZÍNÉHEZ
- Az EGK-alkatrész-típusjóváhagyás megadásra kerül, ha a várakozást jelző lámpa által kibocsátott fény színe megfelel a 76/756/EGK irányelv I. melléklete 3.13. pontja rendelkezéseinek.
-

II. MELLÉKLET

A TÉRBELI FÉNYELOSZLÁSHOZ SZÜKSÉGES LEGKISEBB SZÖGEK ⁽¹⁾

A térbeli fényeloszlás legkisebb függőleges szögeinek a nagysága minden esetben 15° a vízszintes felett és 15° a vízszintes alatt.

A térbeli fényeloszlás legkisebb vízszintes szögei



⁽¹⁾ A vázlatokon megadott szögek a jármű jobb oldalára szerelt berendezésekre vonatkoznak. A nyilak a jármű eleje felé mutatnak.

III. MELLÉKLET

EGK-ALKATRÉSZTÍPUSJÓVÁHAGYÁS-MINTA

(Legnagyobb méret: A4 (210mm x 297mm))

A hatóság neve

Értesítés a várakozást jelző lámpa típusára vonatkozó EGK-alkatrész-típusjóváhagyás megadásáról, megtagadásáról vagy visszavonásáról

- Az EGK-alkatrész-típusjóváhagyás száma:
1. A várakozást jelző lámpa típusa:
 2. Az izzólámpa/izzólámpák típusa(i):
 3. A kibocsátott fény színe:
 4. A várakozást jelző lámpa gyári vagy kereskedelmi jele:
 5. A gyártó neve és címe:
 -
 6. Adott esetben a gyártó meghatalmazott képviselőjének a neve és címe:
 -
 7. Az EGK-alkatrész-típusjóváhagyásra történő benyújtás időpontja:
 8. Az EGK-alkatrész-típusjóváhagyási vizsgálatokkal megbízott műszaki szolgálat:
 9. A műszaki szolgálat szakvéleményének kelte:
 10. A műszaki szolgálat szakvéleményének a száma:
 11. Az EGK-alkatrész-típusjóváhagyás megadásának/megtagadásának/visszavonásának kelte:
 12. A IV. melléklet 3.3. pontja szerinti, több világítótestet tartalmazó világító és fényjelző berendezésre megadott egyedi EGK-alkatrész-típusjóváhagyás és különösen:
 -
 13. Az egyedi EGK-alkatrész-típusjóváhagyás megadásának/megtagadásának/visszavonásának ⁽¹⁾ kelte:
 14. Hely:
 15. Dátum:
 16. Aláírás:
 17. A mellékelt számú rajz a várakozást jelző lámpa járműre történő felszerelésének geometriai feltételeit, valamint a referenciatengelyt és a referenciapontot tünteti fel.
 18. Megjegyzések:
 -

⁽¹⁾ A nem megfelelő rész törlendő.

IV. MELLÉKLET

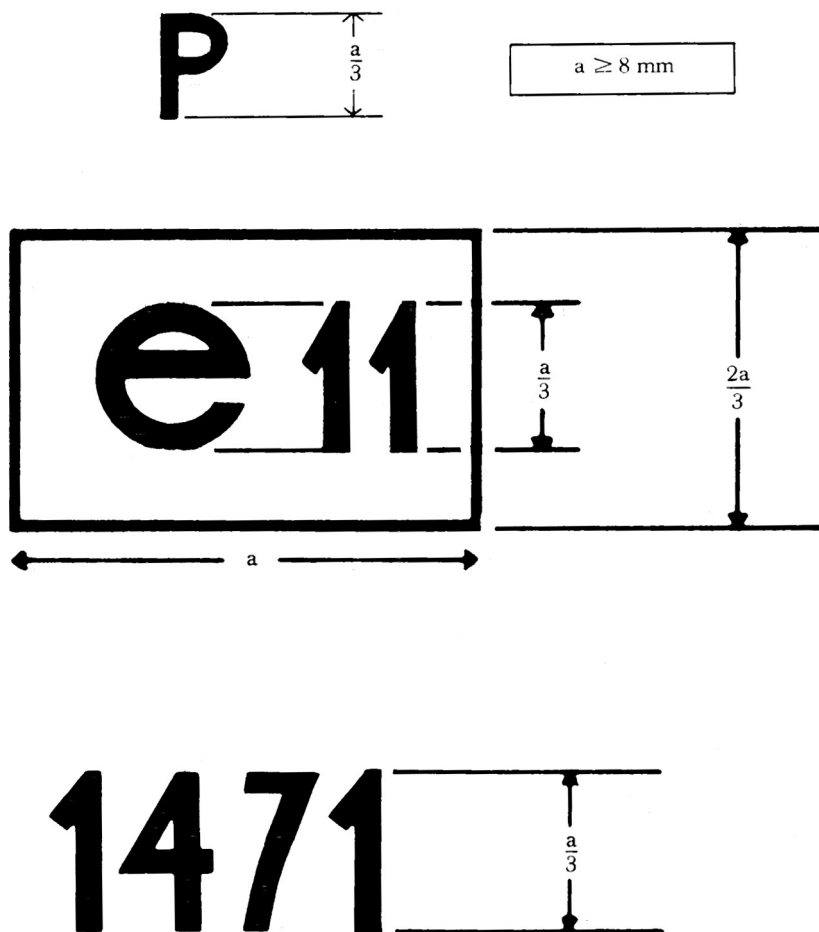
EGK-ALKATRÉSZ-TÍPUSJÓVÁHAGYÁS ÉS A JELÖLÉS ELHELYEZÉSÉNEK A FELTÉTELEI

1. EGK-ALKATRÉSZ-TÍPUSJÓVÁHAGYÁS IRÁNTI KÉRELEM
 - 1.1. Az EGK-alkatrész-típusjóváahagyási kérelmet a márkanév vagy a védjegy tulajdonosa vagy meghatalmazott képviselője nyújtja be.
 - 1.2. A kérelemhez minden egyes várakozást jelző lámpatípusra vonatkozóan az alábbiakat kell csatolni:
 - 1.2.1. rövid műszaki leírás, amely mindenekelőtt az előírányzott izzólámpa/izzólámpák típusát/típusait határozza meg; amelyeknek meg kell felelni a Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság (CIE) előírásainak;
 - 1.2.2. rajzok három példányban, amelyek elegendő részletet tartalmaznak ahhoz, hogy lehetővé tegyék a várakozást jelző lámpa típusának a megállapítását, és amelyekben ábrázolták a járműre szerelés geometriai feltételeit, azt a megfigyelési irányt, amely a vizsgálatoknál referenciatengelyül (vízszintes szög $H = 0^\circ$, függőleges szög $V = 0^\circ$) szolgál, valamint azt a pontot, amely e vizsgálatoknál referenciapontként szolgál;
 - 1.2.3. két mintapéldányt; ha a várakozást jelző lámpákat csak a jármű egyik oldalára lehet felszerelni, a két benyújtott minta azonos lehet, és azokat csak a jármű jobb vagy csak a bal oldalára lehet elhelyezni.
2. JELÖLÉSEK
 - 2.1. Az EGK-alkatrész-típusjóváahagyás kiadására benyújtott várakozást jelző lámpatípusmintákon a következőket kell feltüntetni:
 - 2.1.1. a kérelmező márkanéve vagy védjegye; ennek jól olvashatónak és eltüntethetetlennek kell lennie;
 - 2.1.2. a meghatározott izzólámpatípus(ok) jól olvasható és eltüntethetetlen megadását;
 - 2.1.3. az EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jel és a 4. pont szerinti kiegészítő jelek számára elegendő nagyságú helyet kell fenntartani; ezt a helyet az 1.2.2. szerinti rajzokon kell megadni.
3. EGK-ALKATRÉSZ-TÍPUSJÓVÁHAGYÁS
 - 3.1. Ha az 1. pont szerint benyújtott két minta megfelel az I., II., IV., V. és VI. mellékletnek, akkor az EGK-alkatrész-típusjóváahagyást megadják, és ahhoz alkatrész-típusjóváahagyási számot adnak.
 - 3.2. Ez a szám nem adható ki más várakozást jelző lámpatípusra.
 - 3.3. Ha az EGK-alkatrész-típusjóváahagyást olyan világító és fényjelző berendezés típusára kérik, amely várakozást jelző lámpát és más világítótesteket is tartalmaz, akkor egyedi EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jelet lehet kiadni azzal a feltétellel, hogy a várakozást jelző lámpa megfelel ezen irányelv előírásainak, és az összes többi világítótest, amely a kérdéses világító és fényjelző berendezés alkotórészét képezi, és amelyre az EGK-alkatrész-típusjóváahagyást kérik megfelel az arra érvényes egyedi irányelveknek.
4. JELÖLÉS
 - 4.1. Minden olyan várakozást jelző lámpát, amely megfelel az ezen irányelv szerint jóváhagyott típusnak, EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jellel kell ellátni.

- 4.2. Ez a jóváhagyó jel egy olyan négyszög, amelyben egy „e” betű szerepel, amelyet azon tagállam kódszáma vagy betűkódja követ, amelyik a típusjóváahagyást megadta:
- 1 Németország
 - 2 Franciaország
 - 3 Olaszország
 - 4 Hollandia
 - 6 Belgium
 - 11 Egyesült Királyság
 - 13 Luxemburg
 - 18 Dánia
 - IRL Írország
- Tartalmazza továbbá az EGK-alkatrész-típusjóváahagyási számot, amely az ilyen lámpatípusra kiállított EGK-alkatrész-típusjóváahagyás számának felel meg.
- 4.3. Az EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jelet a „P” jelzés egészíti ki.
- 4.4. Az EGK-alkatrész-típusjóváahagyási számot tetszőleges helyzetben az „e” betű körüli négyszög közvetlen közelében kell elhelyezni.
- 4.5. Az EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jelet és a kiegészítő szimbólumokat az átvilágított felületen vagy azok egyikén úgy kell elhelyezni, hogy azok eltüntethetetlenek és jól olvashatók legyenek akkor is, ha a várakozást jelző lámpák a járműre vannak szerelve.
- 4.6. A kiegészítő jelzéssel ellátott EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jel mintáját a függelék tartalmazza.
- 4.7. Ha a 3.3. pont szerinti egyedi EGK-alkatrész-típusjóváahagyási számot adnak ki egy várakozást jelző lámpát és más világítótesteket tartalmazó világító és fényjelző berendezéstípusra, akkor elhelyezhető csupán egy EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jel, amely a következőkből áll:
- egy négyszög, benne egy „e” betűvel, amit azon tagállam kódszáma vagy betűkódja követ, amelyik az EGK-alkatrész-típusjóváahagyást megadta,
 - EGK-alkatrész-típusjóváahagyási szám,
 - azok a kiegészítő jelzések, amelyeket azok a különböző irányelvek határoznak meg, amelyek szerint az EGK-alkatrész-típusjóváahagyást megadták.
- 4.8. A jel egyes alkotóelemeinek méretei nem lehetnek kisebbek, mint amekkorát legnagyobb minimális méretként az egyedi megjelölésre előírtak azokban az irányelvekben, amelyek alapján az EGK-alkatrész-típusjóváahagyást megadták.
-

Függelék

Az EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jel mintája

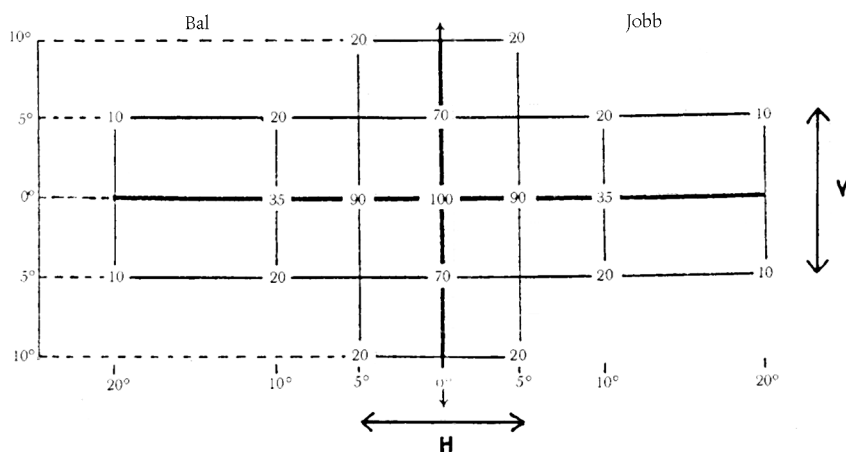


Az ezzel az EGK-alkatrész-típusjóváahagyási jellel ellátott berendezés olyan várakozást jelző lámpa, amelyre az Egyesült Királyságban (e 11) 1471 szám alatt adtak EGK-típusjóváahagyást.

V. MELLÉKLET

FOTOMETRIKUS MÉRÉSEK

1. MÉRÉSI ELJÁRÁS
 - 1.1. A fotometrikus méréseknél a visszavert szórt fény megfelelő lefedésekkel elkerülhető.
 - 1.2. Ha a fotometrikus mérés eredményei kétségesek, akkor a méréseket úgy kell lefolytatni, hogy az alábbi feltételeknek megfeleljenek:
 - 1.2.1. a mérési távolságot úgy kell megválasztani, hogy az inverz négyzetes távolságtörvény érvényesüljön;
 - 1.2.2. a mérőberendezésnek olyan kialakításúnak kell lennie, hogy a vevőkészülék nyílásszöge a lámpa referenciapontjából nézve 10° és 1° között legyen;
 - 1.2.3. az egy meghatározott megfigyelési irányra előírt fényerő-minimumérték akkor megfelelő, ha azt egy olyan irányban éri el, amely 15 szögpercnél többel nem tér el a megfigyelési iránytól.
2. SZABVÁNYOS TÉRBELI FÉNYELOSZLÁSI TÁBLÁZAT



- 2.1. A $H = 0^\circ$ és a $V = 0^\circ$ irány megfelel a referenciatengelynek (ennek vízszintesnek kell lennie amikor a lámpát felszerelik a járműre, a jármű hosszanti középsíkjával párhuzamosan a kívánt láthatóság irányában), és átmege a referenciaponton. A táblázatban közölt értékek megadják a különböző mérési irányokra vonatkozó legkisebb értékeket a tengelyben minden lámpára, a ($H = 0^\circ$ és $V = 0^\circ$) megkívánt minimumérték százalékában.
- 2.2. Ha szabad szemmel történő vizsgálatnál úgy tűnik, hogy egy világítótest erős helyi fényerő-ingadozásokkal bír, akkor meg kell állapítani, hogy a 2.1. pont szerinti mérési irányok két méréspontja között:
 - 2.2.1. egyetlen fényerő sem lehet a két mérésirányban a legkisebb fényerő 50% -a alatt, ha a minimumértékekről van szó;
 - 2.2.2. egyetlen fényerő sem lehet a két mérési irányban a kisebbik maximumérték felett, amelyhez hozzá kell adni a két irány közötti különbség egyenes arányossággal kifejezett hányadát, ha maximumértékekről van szó.

VI. MELLÉKLET

A KIBOCSÁTOTT FÉNY SZÍNE

TRIKROMATIKUS KOORDINÁTÁK

VÖRÖS:	{	határ a sárga felé:	$y \leq 0,335$
		határ a bíbor felé:	$z \leq 0,008$
FEHÉR:	{	határ a kék felé:	$x \geq 0,310$
		határ a sárga felé:	$x \leq 0,500$
		határ a zöld felé:	$y \leq 0,150 + 0,640 x$
		határ a zöld felé:	$y \leq 0,440$
		határ a bíbor felé:	$y \geq 0,050 + 0,750 x$
SÁRGA:	{	határ a vörös felé:	$y \geq 0,382$
		határ a sárga felé:	$y \leq 0,429$
		határ a vörös felé:	$y \geq 0,398$
		határ a fehér felé:	$z \leq 0,007$

E kolorimetriai jellemzők megállapításához 2854 K színhőmérsékletű fényforrást kell alkalmazni a Nemzetközi Világítástechnikai Bizottság (CIE) „A” szabványos színmérő fényforrásának megfelelően.