



SPECTRA GLO LED R/G/B VILÁGÍTÓTEST KÉSZLET

Készletszámok

68000213

Modellek

A felszereléssel kapcsolatos tájékoztatásért lásd a P&A kiskereskedelmi katalógust vagy a www.harley-davidson.com Parts and Accessories (Alkatrészek és tartozékok) részét (amely kizárólag angol nyelven áll rendelkezésre).

Szerelési követelmények

Külön meg kell vásárolni egy LED vezérlő készletet is (cikkszám: 68000218), ha még nincs ilyen telepítve.

▲ FIGYELEM

A motoros és az utas biztonsága a készlet megfelelő beszerelésétől függ. Ha nem áll módjában elvégezni az eljárást, vagy ha nem rendelkezik a megfelelő szerszámokkal, akkor a beszerelést végeztesse el Harley-Davidson-márkakereskedésben. A készlet nem megfelelő módon való beszerelése súlyos, akár végzetes személyi sérülést is okozhat. (00308b)

A Spectra Glo fénycsíkok kizárólag dekorációs célokat szolgálnak. Egyes helyi szabályozások tilthatják a színes vagy indirekt dekorációs járművilágítás közúti használatát menet közben. Beszerelés előtt tájékozódjon a helyi szabályozásokról.

Elektromos túlterhelés

ÉRTESÍTÉS

Motorkerékpár töltőrendszerét túlterhelheti, ha túl sok elektromos tartozékot szerel fel. Ha az egyszerre üzemelő elektromos tartozékok több áramot fogyasztanak, mint amennyit a motorkerékpár töltőrendszere előállít, az elektromos fogyasztás lemerítheti az akkumulátort, és károsíthatja a jármű elektromos rendszerét. (00211d)

▲ FIGYELEM

Elektromos tartozék felszerelésekor ügyeljen arra, hogy ne lépje túl az érintett áramkört védő biztosíték vagy megszakító névleges maximális áramerősségét. A maximális áramerősség túllépése elektromos hibákhoz vezethet, ami súlyos, akár végzetes személyi sérüléssel is járhat. (00310a)

A készlet tartalma

Lásd: Ábra 2 és Lásd: 1 táblázat.

FELSZERELÉS

MEGJEGYZÉS

Szerelés előtt szappanos vízzel tisztítsd meg, majd hagyd teljesen megszáradni azokat a felületeket, ahova felszereled

a fénycsíkokat. Távolítsd el a törmeléket, koszt és kormot azokról a területekről, amelyeket meg akarsz világítani a járművön.

Ahhoz, hogy a fénycsíkok és a vezérlő doboz megfelelően ragadjanak a járműre, **minimum** 10 °C (50,0 °F) külső hőmérsékletre van szükség.

Ne szereld a fénycsíkokat 63,5 mm (2½ in) -nél közelebb a kipufogóhoz vagy kipufogódobhoz, és tarts 38,1 mm (1½ in) távolságot a motorhengerektől és hengerfejtől is.

Ne szereld fel a fénycsíkokat úgy, hogy a fényforrások a járműre merőlegesen kifelé világítsanak. Úgy szereld fel a fénycsíkokat, hogy a fényük közvetve, a krómozott vagy fényezett felületekről visszaverődve látszódjon.

Ne hajlítsd meg ezeket túlságosan, például derékszögben. Ettől megsérülhet a fénycsík.

A Spectra Glo RGB készlet elemeit többféleképpen is össze lehet kötni. Kötheted például sorba, T-formába vagy Y-alakzatba. A kábelköteg vagy fénycsík nyitott végeit mindig le kell zárni egy-egy kupakkal.

A Spectra Glo fénycsíkokat több helyre is fel lehet szerelni. Felszerelhetők lapos és íves felületre is. Ezek a fénycsíkok közvetett világítást adnak a mechanikai elemeknek, a jármű fényezésének vagy a talajhatásoknak. További információkért tekintsd át a Spectra Glo terhelésszámítási adatait.

Motorkerékpárok főbiztosítókkal

Lásd a szervizkézikönyvet. Vegye ki a főbiztosítékot.

Motorkerékpárok főbiztosíték nélkül

▲ FIGYELEM

Kösse le először a negatív (-) akkumulátorkábelét. Ha a pozitív (+) kábel bekötött negatív (-) kábel mellett testhez ér, a keletkező szikrák miatt az akkumulátor felrobbanhat, ami súlyos, akár végzetes személyi sérülést is okozhat. (00049a)

Lásd a szervizkézikönyvet. Kövesse az utasításokat az akkumulátorkábelek és a negatív (-) kábel leválasztásához.

MEGJEGYZÉS

2004-es és későbbi XL (Sportster®) modellek esetén az akkumulátor negatív kábelét a legegyszerűbben a motor forgattyúházánál lehet lecsatlakoztatni.

1. Ha a Vezérlő Készlet (Cikkszám: 68000218) nincs telepítve, telepítse most a készlet utasításainak megfelelően.
2. Ábra 2 Szerelje össze (száraz illesztés) a világítótest egységeket (1) és a kábeleket (3, 5 és 6) a kívánt konfigurációban.

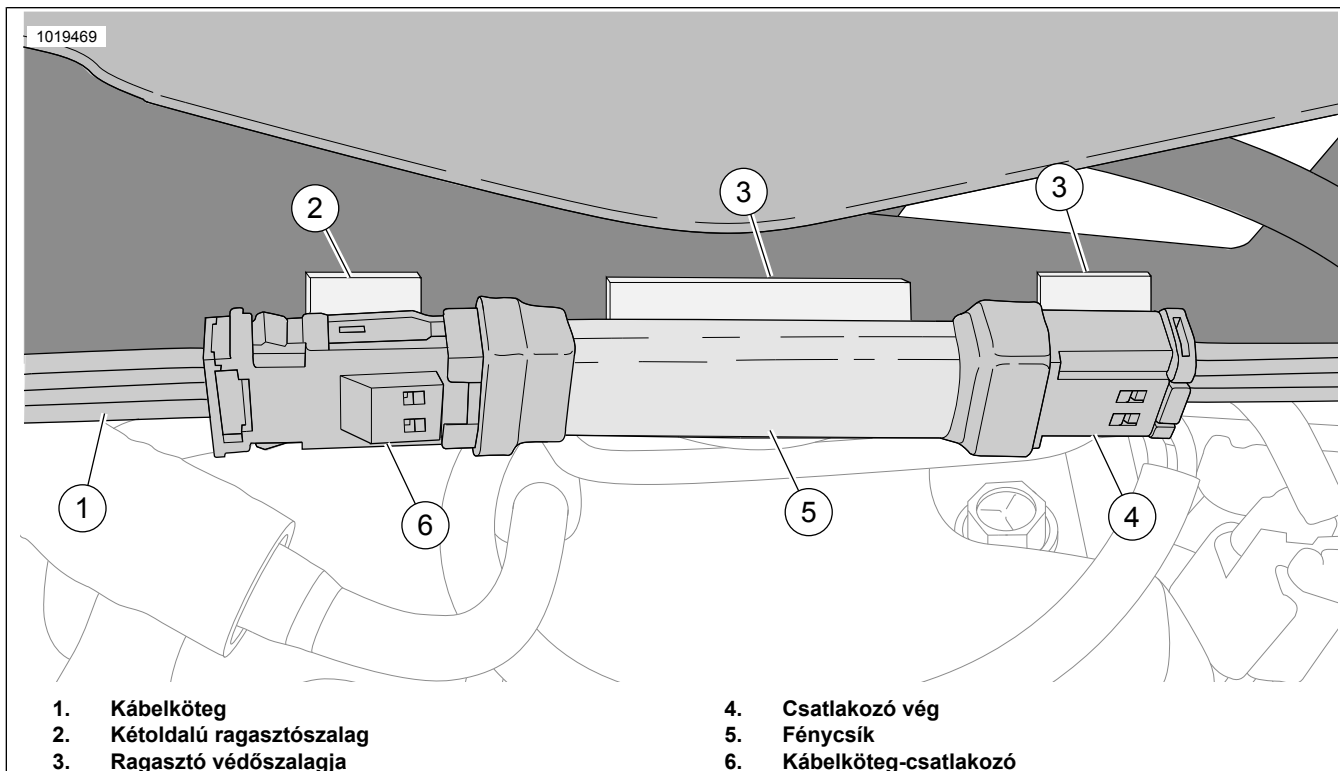
3. Szükség esetén szereljen fel zárósapkát a világítótestek végére.
4. Használjon 50-70%-os izopropil-alkohol keveréket a kívánt területek tisztítására, ahol a fénykibocsátó egységek telepítve lesznek.

5. **MEGJEGYZÉS**

A fénycsík járműhöz illesztése során körültekintően járj el. A ragasztót csak egyszer lehet felhasználni. A fénycsík eltávolításával sérül a ragasztó.

Lásd: Ábra 1 Világítótestek felszerelése.

- a. Csatlakoztasd a kábelköteget (1) a fénycsíkokhoz (5). Ragaszd fel a kétoldalú ragasztószalagot (2) a kábelköteg csatlakozójára (6).
- b. Távolítsd el a fénycsík (5) és a csatlakozóvég (4, 6) ragasztójának hátoldaláról a védőszalagot (2,3).
- c. Óvatosan helyezd a fénycsíkot a jármű felületére.
- d. Nyomja határozottan a helyére.
- e. Tartsd a fénycsíkot a helyé, és pár másodpercig egyenletes erővel nyomd oda.
- f. Ismételd meg ugyanezt a többi világítótessel is.



Ábra 1. Világítóegység, csatlakozók és kétoldalas ragasztószalag

6. Fogd össze a vezérlőből és a fénycsíkokból kilépő kábelkötegeket. Rögzítsd a vezetékeket kábelkötegelőkkel.

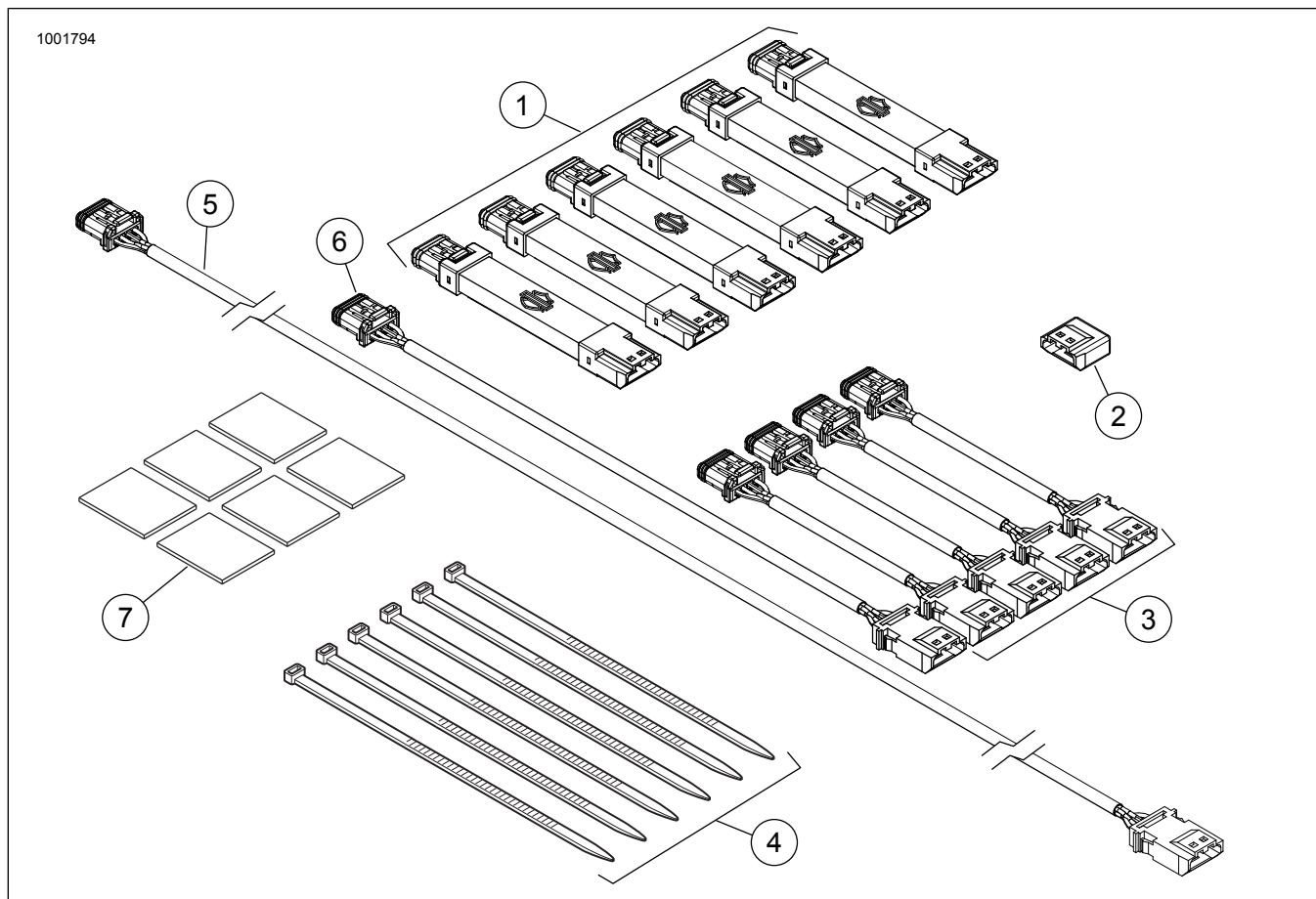
MEGJEGYZÉS

Várj LEGALÁBB 24 órát a vezérlődoboz és a fénycsíkok felszerelése után, mielőtt erőteljes mosásnak, nagynyomású víznek vagy szélsőséges időjárási körülményeknek tennéd ki.

A ragasztókötés szobahőmérsékleten 72 óra elteltével eléri a maximális szilárdságot.

Több RGB termék telepítéséhez lásd: Isheet J06266, Spectra Glo vezérlő és Távirányító válaszjeladó.

SZERVIZELHETŐ ALKATRÉSZEK



Ábra 2. Szervizalkatrészek, Spectra Glo fénycsík készültek

SZERVIZELHETŐ ALKATRÉSZEK

Táblázat 1. Szervizelhető alkatrészek táblázata

Készlet	Tétel	Leírás (mennyiség)	Cikkszám
68000213	1	Világítóegység, LED, R/G/B, (6)	68000212 *
	2	Zárókupak	69201597
	3	Vezeték-hosszabbító kábelköteg, 3 hüvelykes (4)	69201525 *
	4	Kábelkötegelő (6)	10006
	5	Vezeték-hosszabbító kábelköteg, 24 hüvelykes	69201530
	6	Vezeték-hosszabbító kábelköteg, 8 hüvelykes	69201529
	7	VHB, kétoldalas ragasztószalag	Külön nem kapható

* Az alkatrész darabonként kapható, nem pedig a készletben lévő mennyiségben.

A SPECTRA GLO TERHELÉSSZÁMÍTÁSI ADATAI

A Spectra Glo rendszer 3000 mA-ra korlátozódik. Használd a következő táblázatot a kívánt konfiguráció áramfelvételének

meghatározásához. Szorozd meg a készültek számát (minden sort) a megadott áramfelvétellel értékkel a teljes áramfelvétel kiszámításához. Add össze az összegeket. Ez az érték legfeljebb 3000 mA lehet. A következő példa megmutatja, hogy hogyan kell kiszámítani a rendszer teljes terhelését.

Táblázat 2. Spectra Glo készültek – kalkulátorpélda

Készlet neve	Készlet cikkszáma	Készletek száma	Jelenlegi mA	Teljes áramerősség
Motoros-lábtartólemezek	50500492	1	500	500
Útaslábtartók	50500495	1	350	350
A burkolat szellőzőnyílása	68000194		275	
Hangszórólámpák (I. fokozat)	68000232		125	
Hangszórólámpák (II. fokozat, kerek)	68000231	1	125	125
Hangszórólámpák (II. fokozat, nyeregtáska)	68000233		125	
Alap lámpatestek (6)	68000213	2	450	900

Táblázat 2. Spectra Glo készletek – kalkulátorpélda

Készlet neve	Készlet cikkszáma	Készletek száma	Jelenlegi mA	Teljes áramerősség
Kiegészítő lámpatestek (4)	68000214	1	300	300
* A rendszer teljes áramerőssége legfeljebb 3000 mA lehet.			Rendszer teljes áramerőssége =	2175

Táblázat 3. Spectra Glo RGB tartozékkalkulátor

Készlet neve	Készlet cikkszáma	Készletek száma	Jelenlegi mA	Teljes áramerősség
Motoros-lábtartólemezek	50500492		500	
Utaslábtartók	50500495		350	
A burkolat szellőzőnyílása	68000194		275	
Hangszórólámpák (I. fokozat)	68000232		125	
Hangszórólámpák (II. fokozat, kerek)	68000231		125	
Hangszórólámpák (II. fokozat, nyeregtsá- ka)	68000233		125	
Alap lámpatestek (6)	68000213		450	
Kiegészítő lámpatestek (4)	68000214		300	
* A rendszer teljes áramerőssége legfeljebb 3000 mA lehet.			Rendszer teljes áramerőssége =	

Táblázat 4. Spectra Glo RGB tartozékok

Tartozékok	Cikkszám
Távírányító	68000217
JAÉ kupak	69201597
Y kábelköteg (3-irányú)	69201594
3 hüvelyk méretű összekötő- kábelköteg	69201525
8 hüvelyk méretű összekötő- kábelköteg	69201529
24 hüvelyk méretű összekötő- kábelköteg	69201530
24-hüvelyk összekötőkábel gumigyűrűvel	69201595
48 hüvelyk méretű összekötő- kábelköteg	69201625