

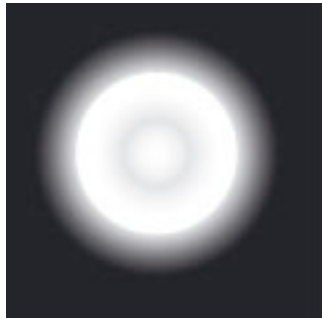
Az igényeinknek legmegfelelőbb fejlámpa kiválasztásához két tényezőt kell figyelembe venni:

- **a fénycsóva alakját:** széles vagy fókuszált. A Petzl modelljei vagy egy adott formájú, vagy változtatható alakú fénycsóvát bocsátanak ki.
- **a világítás hatékonyságát:** a legtöbb Petzl fejlámpa több fényerőfokozatban működtethető, választhatunk a maximális, optimális, gazdaságos és Boost üzemmódok közül.

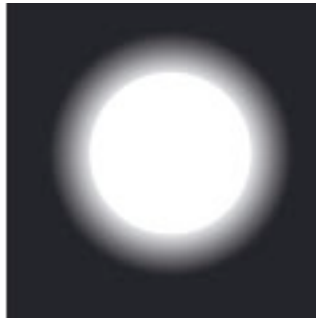
## A fénycsóva alakja

A Petzl fejlámpák által kibocsátott fénycsóva homogén. Minden fénycsóvának van egy további, szélesebb része, mely kívül esik a fő fénycsóván. A fejlámpáknak ez a periférikus világítása még sokoldalúbb és kényelmesebb használatot biztosít.

A fénycsóva alakja a fényforrás típusától és a lámpa optikájától függ. Kétféle fénycsóvatípust különböztetünk meg: széles és fókuszált fénycsóvát.



Nem homogén fénycsóva



Homogén fénycsóva

### ● Széles fénycsóva

A széles fénycsóva közeli megvilágítást ad és egy helyben végzett vagy kevés gyors helyváltoztatással járó tevékenységekhez alkalmas.



Széles fénycsóva



### ● Fókuszált fénycsóva

A fókuszált fénycsóva koncentrálja a fényt, ezáltal megnövekedik a világítótávolság, és a fénycsóva jobban irányítható.



Fókuszált fénycsóva

## A világítás hatékonysága

A szükséges fényerő mindig az adott szituáció függvénye. Ezért a Petzl fejlámpák ezen a téren többféle megoldást kínálnak: használhatók maximális, optimális, gazdaságos és Boost üzemmódban.

### ● Fényfokozatok

Legtöbb fejlámpánk LED-es fényforrása három különböző fényfokozatban működtethető: maximális, optimális és gazdaságos üzemmódban. Így a felhasználó minden helyzetben elvárásainak megfelelően tudja beállítani a fényerőt, előnyben részesítheti a nagyobb fényáramot vagy éppen a hosszabb üzemidőt. Ehhez a három üzemmóddhoz tartozik még egy villogó üzemmód is, mellyel önmagunkra hívhatjuk fel a figyelmet (mentés, helymeghatározás stb.).

### ● Boost üzemmód

Egyes LED-es fejlámpák használhatók Boost üzemmódban is. Ilyenkor a fényerő 20 másodpercen át a maximálisnál kb. 50%-kal nagyobb.