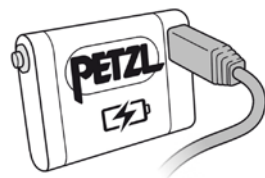


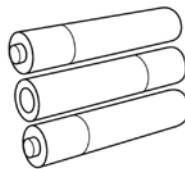
Хибридната концепция - избор между обикновени батерии или презареждаща се батерия CORE



CORE

акумулаторна батерия

или



AAA / LR03

батерии

Конструкцията HYBRID CONCEPT на челните лампи от серията Petzl HYBRID дава възможност те да се използват еднакво успешно както с акумулаторна батерия CORE, така и с 3 батерии AAA/LR03, при това без да е необходим адаптер. Това е практично и гъвкаво решение, което ви дава възможност да се възползвате от предимствата на всеки от тези два варианта за източник на енергия в зависимост от начина на използване на челника.

За да ви помогнем да направите избор между обикновените батерии и презареждащата се батерия CORE, ние ще ви покажем как се отразяват върху функционирането на челника единият или другият източник на енергия.

Интензитет на светлината

В момента на включване на осветлението яркостта на светлината почти не се влияе от това, дали челната лампа работи с обикновени батерии или с акумулатор CORE. Разликата в интензитета на светлината в момента на включване е от порядъка на най-много 10%. За сметка на това, по време на работа на челната лампа има съществено различие в характеристиките на светлината:



CONSTANT
LIGHTING

С батерия CORE интензитета на светлината остава приблизително стабилен през цялото оповестено време на работа.



STANDARD
LIGHTING

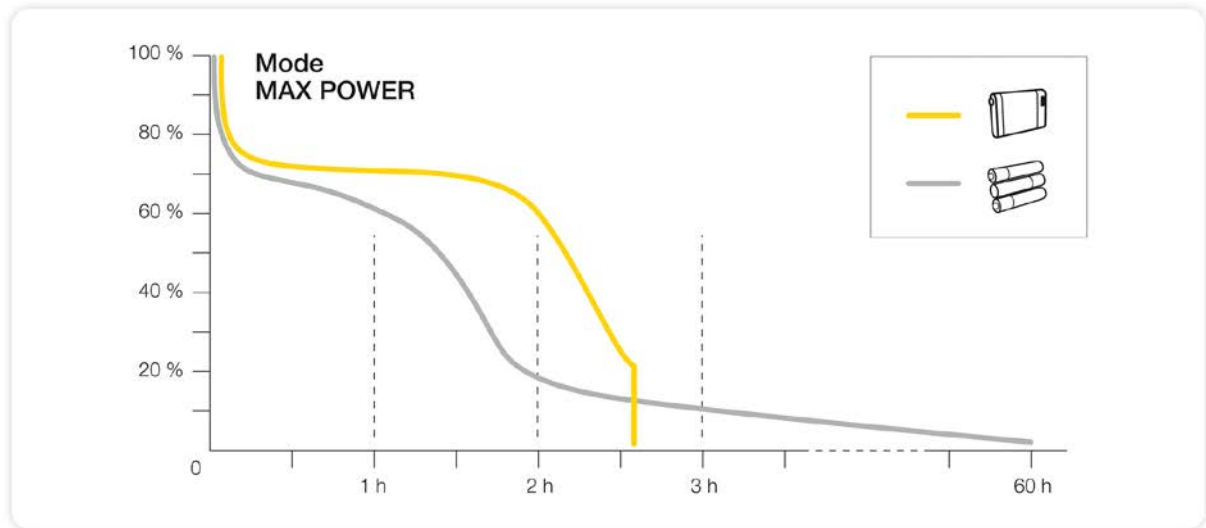
С обикновени батерии мощността на светлината отслабва постепенно с разреждане на батериите.



Имайте предвид, че в зависимост от марката на използваните батерии може има голямо несъответствие между параметрите на светлината в зависимост от батериите. Това се дължи на различното качество на батериите. За Ваша информация - ние измерваме стойностите с нови батерии DURACELL и съгласно протокола на стандарт PLATO / ANSI FL1.

Време за работа

Обявеното време на работа на акумулаторната батерия CORE е по-малко в сравнение с обикновените батерии поради факта, че разрядът става по различен начин.



Пример с челник АСТІК



Информирайте се относно разликата във времето на работа на вашия челник HYBRID в зависимост от това, дали се използва с обикновени батерии или с акумулаторна батерия от техническата информация "Какви са характеристиките на моя челник, ако работи с батерии или с акумулатор CORE?".



Саморазреждане

Саморазреждането е много слабо при акумулаторна батерия CORE и почти нулево при една обикновена батерия.



При продължително съхранение трябва да държите батерията на сухо място, при умерена температура и защитено от топлина (температура под 25° C). Извадете батериите или акумулатора CORE от челника. Внимавайте да зареждате редовно батерията CORE (приблизително на 6 месеца). Проверете срока на годност на батериите.



Използване в студено време

Обикновените батерии, както и акумулаторната батерия CORE, са чувствителни при температура под 0° C. При температура между 0° и -20° C се губи около 50 % от времето за работа на батериите.



Независимо дали в челника сте сложили обикновени батерии или акумулаторна батерия, ако температурата на въздуха е под 0° C, съветваме ви, когато не използвате челника, да го държите на топло място например в джоба на дреха.

