

Pixa (E120AA00)

Kafa Feneri

- * Kafa feneri üzerindeki düğme, eldiven ile de rahat şekilde kullanılabilecek ergonomik yapıya sahip olmalıdır. Kafa fenerinin ışık parlaklığı ve açma / kapama fonksiyonu da yine bu tek düğme ile ayarlanabilir olmalıdır.
- * Kafa feneri; maksimum güçte (10 saniyelik boost modu) çalıştığında, en az 450 lümen gücünde çalışabilmelidir. Piller dolu halde iken Boost modunda aydınlatma mesafesi en az 80 ($\pm$ 10) mt olmalıdır.
- * Kafa feneri, kısa mesafe çalışma modunda (35 lümen) kullanıldığında, en az 12 saat boyunca çalışabilmelidir.
- * Kafa feneri, uzak mesafe modunda (140 lümen) kullanıldığında, en az 2 saat boyunca çalışabilmelidir.
- * Kafa feneri; dört farklı aydınlatma seviyesine (kısa mesafe çalışma 35 lümen, hareketli çalışma 60 lümen, hızlı hareketli çalışma 145 lümen, uzak mesafe 140 lümen) ve üç farklı ışın tipine (geniş açı, uzak mesafe ve karışık) sahip olmalıdır.
- * Kafa feneri, saklama veya taşıma sırasında lensi korumak için 180° dönebilen başlık kısmına sahip olmalıdır.
- * Kafa feneri, taşıma veya depolama sırasında yanlışlıkla açılmasını önlemek için otomatik kilit fonksiyonuna sahip olmalıdır.
- * Kafa feneri, beyaz renkte ışık verebilmelidir.
- * Kafa feneri, CE standartlarına sahip olmalıdır.
- * Kafa feneri, IP68 özelliğinde (1 saat boyunca 2 metreye kadar su geçirmez) olmalıdır.
- * Kafa feneri, IK08 (EN/IEC 62262) harici mekanik darbelere karşı koruma seviyesinde olmalıdır.
- * Kafa feneri, 2 mt yükseklikten düşmeye ve 80 kg'a kadar ezilmeye karşı dayanıklı olmalıdır.
- * Kafa feneri, belirli kimyasallara (0° alkol, çamaşır suyu, mineral ispirotolar, hekzan (benzinin ana bileşenlerinden biri), silikon dolgu macunu) dayanıklı olmalıdır. Ancak kafa feneri potansiyel patlama tehlikesi olan ortamlarda kullanılmamalıdır.
- * Kafa fenerinin ağırlığı 138 ($\pm$ 5) gr olmalıdır.
- * Kafa feneri, 3 adet AAA-LR03 pillerle (alkalin, lityum veya Ni-MH şarj edilebilir pillerle) veya CORE şarj edilebilir batarya ile çalışabilmelidir.
- * Kafa fenerinin kutu içeriğinde; kafa feneri ve 3 adet AAA-LR03 piller dışında; uyumlu kasklar ile kafa bandı olmadan kullanıma imkân verecek montaj plakası bulunmalıdır.