**Led Kafa Lambası Teknik Şartnamesi / Kafadan Bataryalı**

1. Kafayı üstten ve yandan kavrayan baş bandının ön tarafında ışık kaynağı, yan tarafında bataryası bulunmalıdır.
2. Işık kaynağı 5W led lamba olmalıdır.
3. Aylatma mekanizması açı ayarı yapılarak istenilen konumda sabitlenebilir olmalıdır.
4. Ürün ile birlikte 2 adet farklı renkte batarya ve şarj aleti verilmelidir.
5. Aydınlatma alanı 40 cm mesafeden 15mm (+/-2mm) ile 110mm (+/- 5mm) arasında ayarlanabilir olmalıdır.
6. Aydınlatma gücü 55.000 Lux olmalıdır.
7. Ledlerin renk ısısı 6000K olmalıdır.
8. Batarya çıkış voltajı 3.7VDC olmadır, üzerindeki düğmeden açıp/kapatma özelliğine sahip olmalı ve aynı düğmeden kademesiz olarak ışık şiddeti ayarlanabilmelidir.
9. 1 bataryanın çalışma süresi 2.5-3 saat arasında olmalı, çift batarya ile 5-6 saat çalışabilmelidir.
10. Şarj aleti giriş voltajı 100V-240VAC frekansı 50/60Hz, çıkış voltajı 4.2VDC akımı 1A olmalırı.
11. Ürün bataryasız ağırlığı 210gr (+/-5gr) olmalıdır.
12. 1 bataryanın ağırlığı 90gr (+/-5gr) olmalıdır.
13. Ürünü saklamak için kumaş kesesi olmalıdır.