



Busch und Müller hat mit der Ixon IQ Speed eine Lampe auf dem Markt, die zumindest in der kleinen Helligkeitsstufe der StVZO entspricht (10 Lux)
Schaltet man die Lampe auf die höchste der beiden Stufen, so stehen einem 50 Lux für ca. 10 Stunden Fahrspass zur Verfügung.

Hersteller **Busch & Müller**
Bezeichnung **IXON IQ Speed**



Technische Details

Gewicht **85 Gramm (nur Lampe)**
Anzahl Leuchtmittel **1xLED**
Lichtstärke **10 / 50 Lux**
Akkukapazität **6 Volt / 4,1 Ah**
Akkulaufzeit laut Hersteller **ca. 10 Std. bei 50 Lux**
ca. 50 Std. bei 10 Lux
Preis **189,- € laut Herstellerseite**

Montage

Montiert wird die Lampe mittels eines neu entwickelten Spannbandes mit integriertem Schnellverschluss. Zwar lässt sich die Lampe dann in der waagrechten nach links und rechts bewegen, aber hat man einen konischen Lenker (was die meisten neuen MTBs heutzutage haben) so hängt die Lampe doch etwas schief am Lenker.

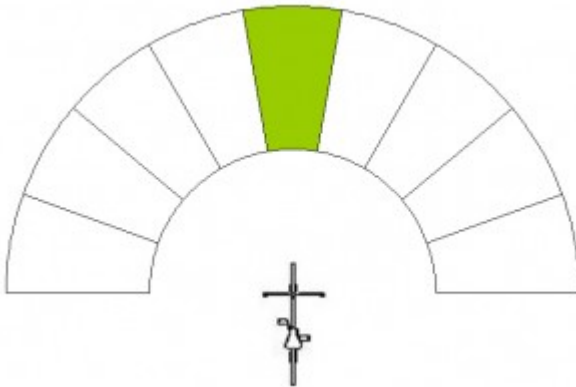


seitliche Bewegungsmöglichkeit

Den Akku kann man zwar laut Beschreibung von Busch und Müller auch am Trikot festmachen, aber am Oberrohr ist der Akku meiner Meinung nach doch besser aufgehoben (auch in Bezug auf die Kabelverlegung). Mittels Klettverschluss ist dieser dann auch schnell montiert und das Kabel ist auch gleich eingesteckt. Die gesamte Montage ist schnell erledigt und unter 10 Minuten zu schaffen. Eine optionale Helmhalterung kann bei Bedarf käuflich erworben werden, wenn man die Lampe lieber am Helm befestigen möchte.

In der Praxis

Schematisches Leuchtbild



Ausleuchtung der IXON IQ Speed

Die Realität

Für die Straße und Schotterwege reicht die niedrige Beleuchtungsstufe gut aus. Wobei das „eckige“ Leuchtbild doch schon sehr ungewöhnlich und gewöhnungsbedürftig ist. Die Lichtausbeute selber ist bei der hohen Stufe (50 Lux) zwar besser, aber es fehlt hier definitiv an der seitlichen Ausleuchtung, weshalb man auf einem Singletrail allein mit dieser Lampe nicht so viel sieht. Bei der Lenkermontage hat man sowieso immer nur dort Licht, wo man gerade hinfährt.



im Garten



im Garten



im Wald



im Wald

Um die Lampe auch auf Singletrails nutzen zu können, bietet Busch & Müller die Option an, eine zweite Ixon IQ Speed als „Zweitscheinwerfer“ einzusetzen.

Der Akku bietet laut Hersteller die Möglichkeit, zwei Lampen zu betreiben. Es stellt sich hier natürlich auch die Preisfrage, denn der UVP für den „Zweitscheinwerfer“ liegt bei 99,90 €.

Zudem müsste man noch die optionale Helmhalterung beschaffen, da man zwar mit 2 Lampen am Lenker sicherlich mehr sieht, aber auf dem Singletrail macht eine Helmlampe einfach mehr Sinn.

Aber auch hier, wäre die seitliche Begrenzung gegeben.

Der Akku selber scheint zu halten was er verspricht. Wir haben diesen jetzt zwar nicht voll belastet, aber zwei Ausfahrten von jeweils 2 Stunden waren ohne Probleme und ohne Zwischenladung möglich.

Oftmals schaltet man ja auch zwischen den Stufen hin und her um Akkuleistung zu sparen bzw. weil man die volle Leistung nicht benötigt (z.B. innerhalb von Ortschaften)



Akkupack mit Befestigungsriemen



Akkupack

Testfazit

Laut Herstellerseite liegt der UVP für die Ixon IQ Speed bei 189 €.

Im Netz selber liegt sie bei ca. 130 €.

Mich persönlich stört das Leuchtbild ein wenig, weil es doch in der Breite sehr begrenzt ist.

Benötigt man eine Fahrradlampe um des nächstens durch die Stadt oder mal über Feldwege von Dorf A nach Dorf B zu gelangen, so kann man die Ixon IQ Speed durchaus empfehlen.

Für diejenige unter euch, die auch mal auf Singletrails durch den dunklen Wald fahren, ist die Lampe meiner Meinung nach lediglich als Zusatzlampe zu einer Helmluchte geeignet.

Ich denke mal, dass die Lampe aufgrund des Leuchtbildes nicht für Singletrails gebaut wurde, sondern eher für „normale“ Straßen und Feldwege.

In Bezug auf Singletrails wäre hier eine breitere, seitliche Ausleuchtung wünschenswert.

Vor allem im Großstadtdschungel oder für nächtliche Vielfahrer, dürfte die Leuchtdauer von 50 Stunden bei



10 Lux Leistung sehr interessant sein, weil man hier den Akku nicht ständig nachladen muss.

Letztendlich kommt es immer auf das Einsatzgebiet an und was man selber für Ansprüche hat.

Aber natürlich interessiert uns auch deine Meinung zu der Leuchte.

Auf alle Fälle bekommt man eine solide verarbeitete Fahrradlampe in die Hand, die aber auch ihren Preis hat.

Also, falls du die Ixon IQ Speed hast, dann schreib doch deine Erfahrungen hier als Kommentar.

