# LICHT INFO

**AUSGABE 30** 

Oktober 2019

Weitergeben an alle im Verkauf und in der Werkstatt

Made in Germany

## IQ-XM

Fernlicht bringt noch mehr Licht ins Dunkel.

## StVZO

zugelassenes Tagfahrlicht

Für Ihren Shop:

Neue Werbemitttel

Im Innenteil:

Lichtspektren-Übersicht 2020

busch+müller



Seit Januar 2019 ist Busch + Müller nach ISO 14001 zertifiziert. Das ist der weltweite Standard für Umweltmanagement-Systeme, der die Verbesserung von Umweltleistungen und damit verbundene Zielerfüllungen bewertet. Zertifizierte Unternehmen gelten als ökologisch nachhaltig und haben die zentrale Aufgabe, diese Nachhaltigkeit in Zukunft stetig zu verbessern.

#### WAS BEDEUTET DIES KONKRET FÜR BUSCH + MÜLLER?

Die Abwärme der Kunststoffspritz-Abteilung wird zum Heizen verwendet, sodass deutlich weniger Ressourcen verbraucht werden, die die CO2-Bilanz nach oben treiben würden. Zudem wurde viel in Wärmedämmung investiert und die komplette Beleuchtung auf energiesparendere LEDs umgestellt. Sämtlicher Kunststoffausschuss, der in der Spritzerei entsteht, wird zu Granulat zermahlen und dem Produktionsprozess wieder zugegeben. Öl wird nicht entsorgt, sondern gefiltert und wiederverwendet. Generell werden bei Busch + Müller alle Materialien mit Blick auf Umweltverträglichkeit ausgewählt. Abfall wird minimiert und gewissenhaft getrennt.

Wärmetauschanlage

"Wir halten alle betreffenden Umweltstandards zu jeder Zeit ein, und wir weiten die Kontrolle der Nachhaltigkeit auf unsere Lieferanten aus. Darüber hinaus erarbeiten wir ständig neue Maßnahmen, um uns in Umweltbelangen kontinuierlich weiter zu entwickeln."

GUIDO MÜLLER, GESCHÄFTSFÜHRER

BUSCH + MÜLLER GEWINNT READERS' AWARD



Die Leser des Magazins MyBike haben entschieden und Busch + Müller auf den ersten Platz in der Kategorie Beleuchtung beim Readers' Award gewählt. Darüber freuen wir uns umso mehr, da dies keine Jury-Entscheidung ist, sondern wir von echten Radlern, also Kennern unserer Produkte, gewählt worden sind. Die Auszeichnung ist uns auch Verpflichtung, unsere Arbeit weiterhin so konsequent zu machen, um den Ansprüchen der Kunden auch in Zukunft gerecht zu bleiben und die Messlatte stetig ein Stück höher zu legen.



Guido und Dr. Rainer Müller freuen sich über die Auszeichnung.

## IQ-XM

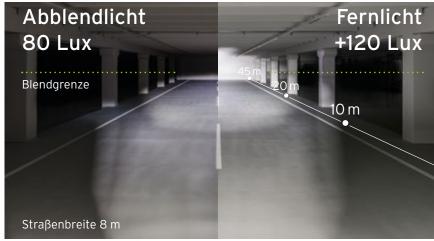


## DAS IST NEU: FERNLICHT FÜRS E-BIKE

Das gab es noch nicht. Denn erst seit kurzem ist Fernlicht für E-Bikes und Fahrräder überhaupt gemäß StVZO erlaubt. Als der führende Produzent hochwertiger und innovativer Fahrradbeleuchtung haben wir mit dem IQ-XM einen der ersten Scheinwerfer mit Fernlicht im Programm. Selbstverständlich Made in Germany.

Im normalen Abblendbetrieb leistet der neue IQ-XM hervorragende 80 Lux: Weit, breit und homogen leuchtet das Großflächen-Lichtfeld, verfügt aber wie jeder straßenzugelassene Scheinwerfer über eine exakte Hell/Dunkel-Grenze. Ein Druck auf den ergonomischen Lenkertaster durchbricht diese Grenze: Mit zusätzlichen 120 Lux leuchtet das Fernlicht nach oben. Enorme Weitsicht und deutlicher Komfortgewinn sind das Ergebnis.

Der IQ-XM ist ein Designscheinwerfer aus hochwertigem Aluminium, schwarz oder silber eloxiert. Der Fernlicht-Lenkertaster leuchtet im Abblendmodus grün und im Fernlichtmodus blau. Der Taster lässt sich am Lenker oder an geeigneten Magura- oder Tektro-Bremshebeln montieren.



## LIEFERBAR

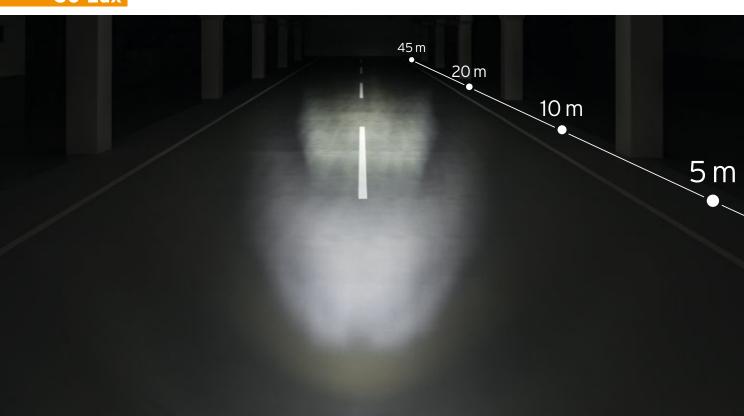


Der neue MYC (für Dynamobetrieb) und MYC E (für E-Bikes) überzeugt durch die 50 Lux Lichtleistung und das homogene Lichtbild genauso wie durch das modern interpretierte Design. Kompakt und robust gebaut ist der Scheinwerfer mit seinen vielen Funktionen der Einstieg in die gehobene Produktkategorie.

## STRAHLT MINDESTENS VIERMAL SO HELL WIE BISHER: IQ-X MIT StVZO-ZUGELASSENEM TAGFAHRLICHT

Bislang verfügte Fahrradbeleuchtung über kein Tagfahrlicht, das mit dem von Automobilen vergleichbar ist, denn es durften nur 2 Lux oberhalb der Hell-/Dunkel-Grenze strahlen. Mit der Überarbeitung der StVZO gewinnt das Fahrrad ein gutes Stück Gleichberechtigung im Straßenverkehr, denn das Tagfahrlicht strahlt mehr als viermal so hell wie bisherige Tagfahr-LEDs.







LUMOTEC UPP Best-Lens-Technologie. StVZO-zugelassen.Diese Lichtleistung gibt es ab 19,90 € (UVP)



LUMOTEC Avy / IXON Fyre (Akku) LUMOTEC Eyro (Akku) LUMOTEC Onefive (nur für 1,5-W-Nabendynamos, 30 Lux, Lichtbild ähnlich)

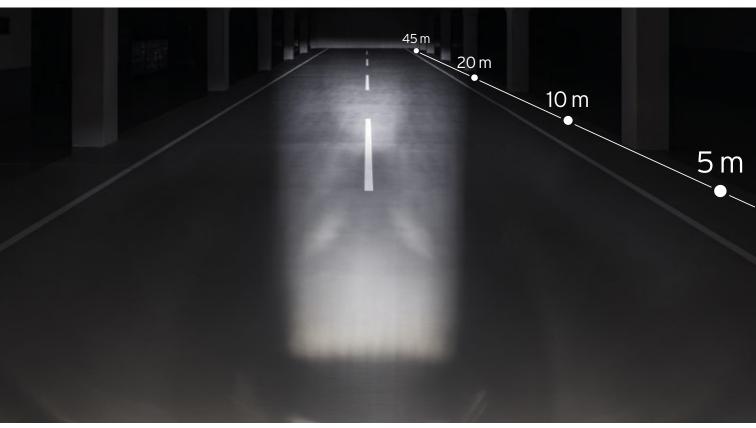


IQ-Technologie. StVZO-zugelassen. Diese Lichtleistung gibt es ab 34,90 € (UVP)



40 Lux

Mit Nahfeld-Ausleuchtung





70 Lux

Großflächen-Lichtfeld Mit Nahfeld-Ausleuchtung





5 m

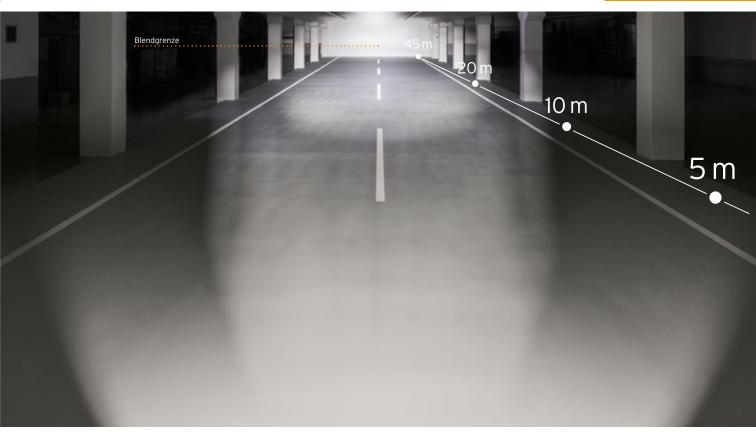
10 m



## LUMOTEC IQ-XM

80 Lux Abblendlicht Zusätzliche 120 Lux Fernlicht mit Lenkertaster, StVZO-zugelassen. Diese Lichtleistung gibt es ab 199,90 € (UVP)

## Fernlicht 80 + 120 Lux



#### IN IHREM SHOP: FERNLICHT LIVE ERLEBEN



Mit diesem hochwertigen Präsenter können Ihre Kunden den Unterschied zwischen Abblendlicht und Fernlicht live erleben. Ein Druck auf den Original Lenkertaster und der IQ-XM wechselt vom Abblendlicht in den Fernlichtmodus. Die unglaubliche Wirkung der zusätzlichen 120 LUX ist im Display sofort sichtbar und überzeugt auf den ersten Druck!

119 Euro nur für den Präsenter oder 299 Euro im Set mit zwei handelsverpackten IQ-XM.

Bestellungen telefonisch oder an info@bumm.de

### FÜR IHRE TÄGLICHE ARBEIT:





Lichtposter 2020

## Kostenios bestellen unter: info@bumm.de

## NEU TEGO-DYNAMO-LICHTMODUL



Bestückt mit:

#### **SCHEINWERFER**

Upp - 30 Lux, Avy - 40 Lux, Eyc - 50 Lux, Myc - 50 Lux, IQ-XS - 70 Lux, IQ-X - 100 Lux

#### RÜCKLICHTER

2C, Flat S, Line, View, μ - kleinstes, straβenzugelassenes Rücklicht, SECULA

Jetzt bestellen - oder Ihr vorhandenes Modul auf den neuesten Stand bringen!

## DIE SCHNELLDREHER MIT MARKENQUALITÄT MADE IN GERMANY

Die sollten Sie gerade jetzt vorrätig haben. Denn Kunden wissen Qualität zu schätzen.

## Komplette Akku-Lichtsets - Scheinwerfer + Rücklicht.









Fyre + IXXI UVP 69,90 €

# SCHEINWERFER-



Sie besitzen unseren Licht-Einsteller-Koffer? Für die Modelle Upp und IQ-XS sind jetzt Schablonen verfügbar.

## Bestellung und Infos jeweils unter info@bumm.de

### IXON SPACE - DER TRAUM JEDES NIGHTRIDERS



Jetzt schon an Weihnachten denken. Ideal als hochwertiges, exklusives Geschenk für alle sportlichen Rennradfahrer, Gravel- und Mountainbiker. UVP 199 €

## DREI-TAGES-VERANSTALTUNG HÄNDLERSEMINAR "MADE IN GERMANY"

05.11.19 bei SKS **06.11.19 bei Busch** 

07.11.19

bei Busch+Müller bei Abus

er 2

21.01.20 bei SKS **22.01.20 bei Busch+Müller** 23.01.20 bei Abus 17.02.20 bei SKS 18.02.20 bei Busch+Müller

19.02.20 bei Abus

#### SEPARATE LICHTSCHULUNGEN

05.12.19 bei Busch+Müller 13.02.20 bei Busch+Müller

Anmeldung an info@bumm.de oder telefonisch +49 (0) 23 54-91 5-6000