

LICHT

MADE IN

GERMANY

Lichtinfo 36 | September 2026 | Unentbehrlich für Verkauf und Werkstatt

Inhalt

- Briq®-M
- IXON® Core
- TURNTEC® T2
- Fahrrad- und E-Bike-Spiegel
- Zubehör
- Stadtradeln



busch+müller
sichtbar besser unterwegs

DIE NEUE AKKU-FRONTLICHT-GENERATION



Heller und stärker:
IXON® Core Highbeam
+ IXON® Core 2

Du willst auch nachts oder in der Dämmerung auf schlecht beleuchteten Wegen oder im Wald schnell unterwegs sein? Mit unserem Akku-Frontlicht IXON® Core Highbeam kein Problem! Der neu aufgelegte Publikumsliebbling erweitert deinen Horizont ab sofort mit satten 100 Lux Fernlicht. Für ein deutlich besseres Raumgefühl und spürbar mehr Sicherheit, sobald die Sonne untergeht.

Auch die Basis-Variante ohne Fernlicht – der IXON® Core 2 – stellt andere Scheinwerfer seiner Preisklasse in den Schatten. Der Grund: Sein weitreichendes, besonders homogenes und breites Lichtfeld.

Mögliche Montage der Scheinwerfer:



Universalhalter
für stehende Montage
als Standard-Zubehör
enthalten.



Typ 481GP
Halter für hängende
Montage als
Zubehör erhältlich.



**Jetzt auch als Sport-
Variante im Set:**
Scheinwerfer + Halter für
hängende Montage.



- IXON® Core Highbeam** *Typ 181H*
- Breite, gleichmäßige Ausleuchtung des gesamten Lichtfeldes
 - Drei leistungsstarke Leuchtmodi (15, 35 und 70 Lux)
 - 100 Lux Fernlicht
 - Fernlichtfunktion über mitgelieferten BLUCON®-Taster
 - Komfortable Konfiguration per App
 - Integrierter Aluminium-Kühlkörper
 - StVZO-konform
 - Spritz- und regenwassergeschützt
 - Integrierter Lithium-Akku, 3.000mAh (tauschbar)
 - USB-C-Schnellladefunktion
 - Mit Powerbank-Funktion

- IXON® Core 2** *Typ 181*
- Beispielloses Preis-/Leistungsverhältnis
 - Nahfeld-Ausleuchtung und Großflächen-Lichtfeld für beste Sichtbarkeit
 - Drei leistungsstarke Leuchtmodi (15, 35 und 70 Lux)
 - Einfacher Wechsel der Leuchtmodi auf Knopfdruck
 - StVZO-konform
 - Spritz- und regenwassergeschützt
 - Integrierter Lithium-Akku, 3.000mAh (tauschbar)
 - USB-C-Schnellladefunktion
 - Mit Powerbank-Funktion

EU-Batterieverordnung 2027? Safe!

IXON® Core 2 und IXON® Core Highbeam: Beide Modelle sind reparierbar und die Akkus tauschbar. Auch sonst erfüllen sie schon heute alle Vorschriften, die ab dem 18. Februar 2027 mit der neuen EU-Batterieverordnung in Kraft treten. Bedeutet für dich also: Durchatmen – mit uns bist du auf der sicheren Seite. Für viele gemeinsame Lichtjahre!

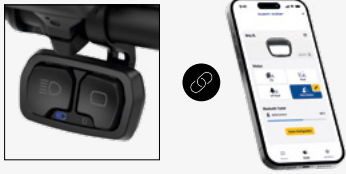
NEUE SCHEINWERFER MIT UND OHNE FERNLICHT



Briq®-M
Das clevere Frontlicht
für dein E-Bike

Die Briq®-M-Scheinwerfer bieten dank Großflächenreflektor eine breite, gleichmäßige Ausleuchtung und überzeugen mit ihrem markanten Lichtring, der Design und Sichtbarkeit vereint. Der Briq®-M E Highbeam liefert bis zu 150 Lux, verfügt über zuschaltbares Fernlicht (200 Lux) und ermöglicht die individuelle Konfiguration aller Lichtfunktionen per App inklusive kabelloser Steuerung via Bluetooth-Taster.

Der Briq®-M E verzichtet auf Fernlicht und App-Steuerung, bietet darüber hinaus jedoch die gleiche hochwertige Lichttechnik und das charakteristische Design.



- Briq®-M E Highbeam** *Typ 154H*
- Abblendlicht: 150 Lux
 - Sehr breites und gleichmäßiges Lichtfeld
 - Superhelles Fernlicht auf Knopfdruck zuschaltbar (200 Lux)
 - Hohe Lichtleistung mit StVZO-Zulassung
 - App-Anbindung per Bluetooth-Taster BLUCON®
 - Stylisch-akzentuierter Lichtring für beste Sichtbarkeit
 - Zugelassenes Tagfahrlicht
 - Mit Lenkerhalter und Rückstrahler
 - Hochwertiges Aluminiumgehäuse

- Briq®-M E** *Typ 154*
- Abblendlicht: 150 Lux
 - Leistungsstarker Scheinwerfer
 - Kraftvoll und homogen ausleuchtendes Licht dank neuer LED-Technologie
 - Sehr helles, gleichmäßiges und breites Lichtfeld
 - Stylisch-akzentuierter Lichtring für beste Sichtbarkeit
 - Zugelassenes Tagfahrlicht
 - Mit Lenkerhalter und Rückstrahler
 - Hochwertiges Aluminium-Gehäuse

RICHTUNGSWEISENDES BLINKERSYSTEM

TURNTEC® T2 -
Der Akku-Könnner
für jedes Bike

- Passend für jedes Fahrrad oder E-Bike* mit**
- einer Lenkerkrümmung von 0°-20°
 - einem Lenker-Innendurchmesser von 17,5-19,5mm

Schnell montiert ...
Werkzeuglos und in wenigen Minuten montiert, sitzen die Blinker beim TURNTEC® T2 sicher fixiert in den beiden Lenker-Enden.

... einfach zu bedienen.
Blinken mit den Handballen: Unser innovativer Ringtaster sorgt dafür, dass du auch beim Blinken mit beiden Händen am Lenker stabil fährst, problemlos bremsst und sicher die Richtung wechselst.

* nicht für S-Pedelecs zugelassen



- Leuchtstarkes Blinklicht nach vorne und hinten: sichtbar besser unterwegs bei Tag + bei Nacht
- Leistungsstarker Lithium-Ionen-Akku: Einmal per USB-C laden – einen Monat blinken (abhängig von der Nutzungsintensität)
- StVZO-konform
- Warnblink-Funktion für zusätzliche Aufmerksamkeit im Notfall
- Stabiles Aluminiumgehäuse
- Spritz- und regenwassergeschützt
- Austauschbarer Akku + hohe Ersatzteilverfügbarkeit

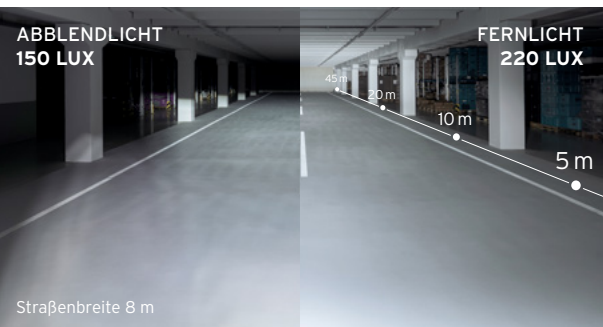
SCHEINWERFER MIT KURVENLICHT UND FERNLICHT

150 LUX +220 LUX

Typ 156
Briq®-XL E Highbeam
für E-Bike



MIT DIGITALEM
KURVENLICHT
UND APP-ANBINDUNG



SCHEINWERFER MIT FERNLICHT

300 LUX +250 LUX

Typ 169DC
IQ-XL E Highbeam
für E-Bike



Typ 169AC
IQ-XL Highbeam
FÜR DYNAMOBETRIEB

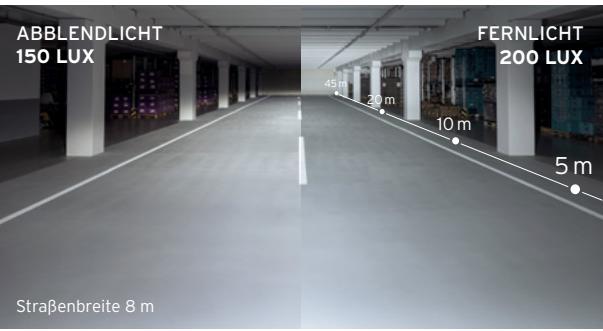


150 LUX +200 LUX

Typ 154H
Briq®-M E Highbeam
für E-Bike

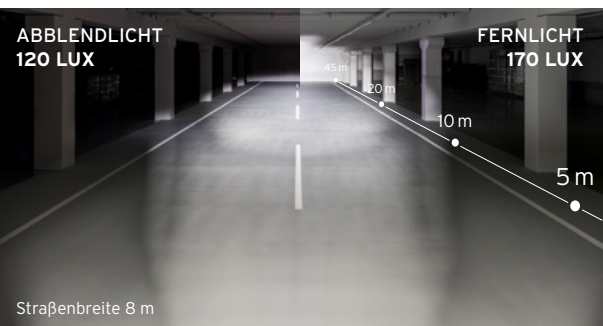


NEU
MIT APP-
ANBINDUNG



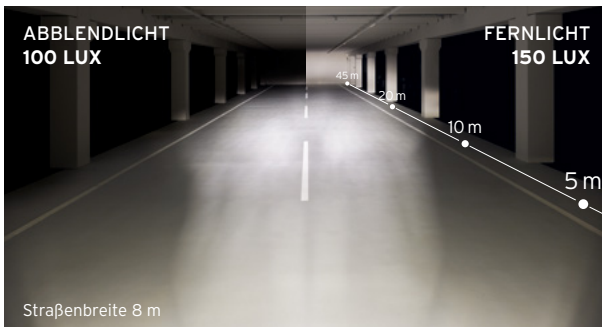
120 LUX +170 LUX

Typ 168
IQ-XM E Highbeam
für E-Bike



100 LUX +150 LUX

Typ 167H
IQ-XS E Highbeam
für E-Bike



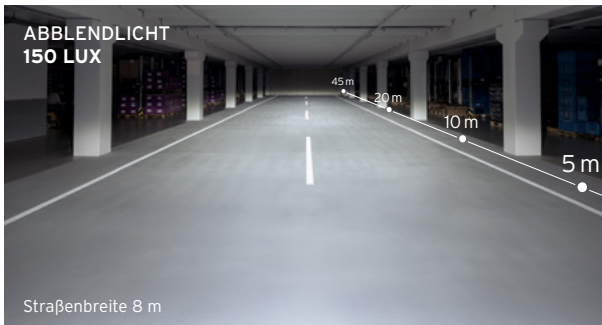
E-BIKE- UND DYNAMO-SCHEINWERFER

150 LUX

Typ 154
Briq®-M E
für E-Bike



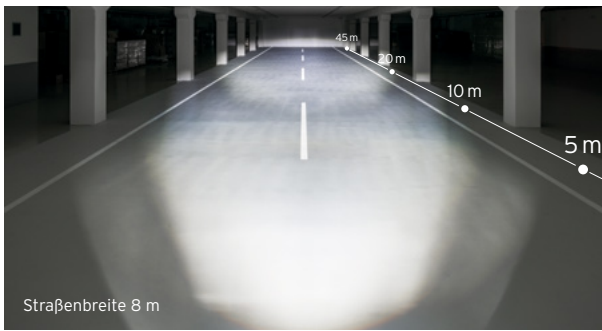
NEU



150 LUX E-Bike-Version

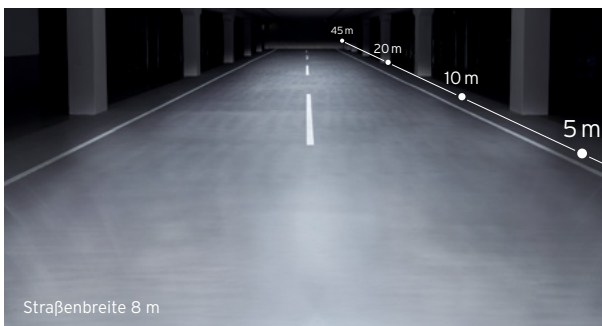
100 LUX Dynamo-Version

Typ 164
IQ-X



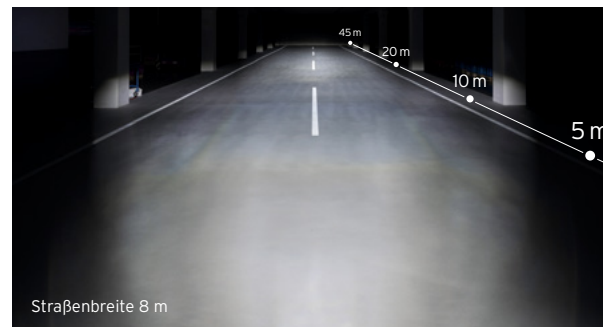
110 LUX

Typ 1532
Briq®-S Premium



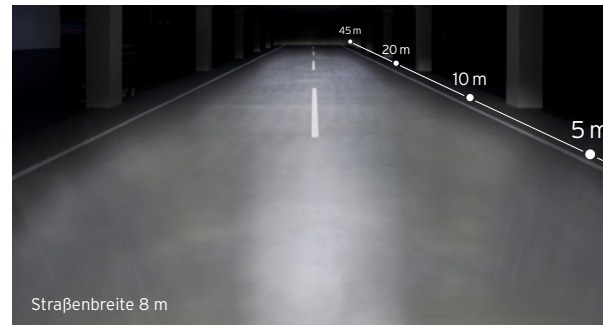
80 LUX

Typ 167
IQ-XS



60 LUX

Typ 153
Briq®-S

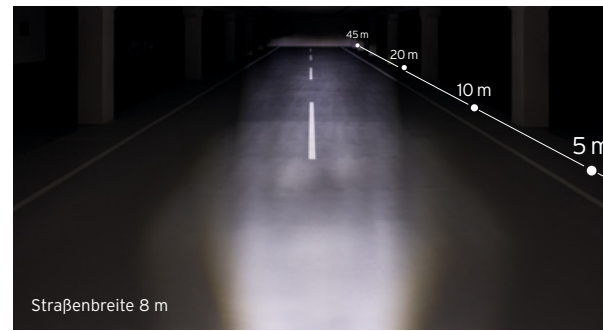
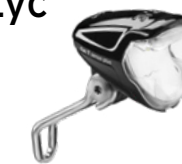


50 LUX

Typ 150
Myc



Typ 160
Eyc

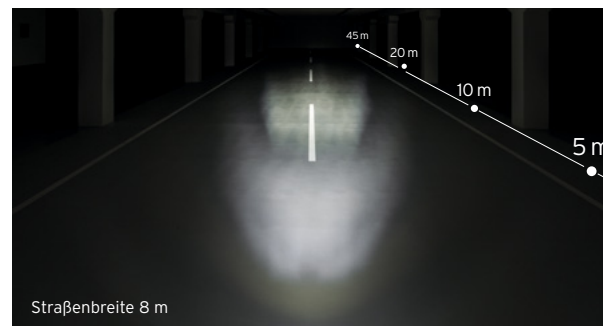


35 LUX

Typ 151
Dopp



Typ 166
Upp



AKKU-SCHEINWERFER

120 LUX +170 LUX

Typ 168B
IQ-XM
Speed



150 LUX

Typ 196

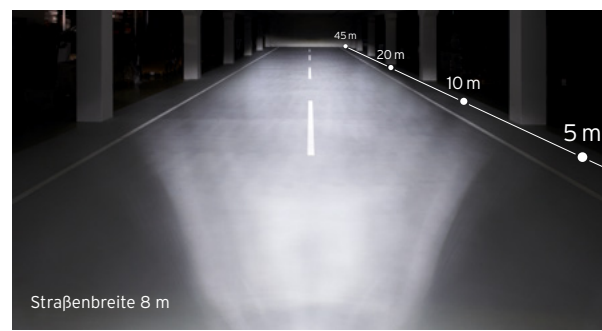
Space®



100 LUX

Typ 198

Rock

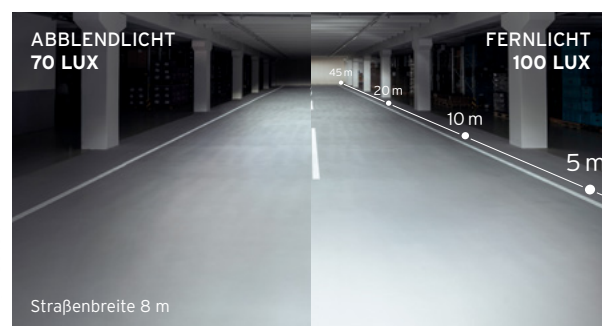


70 LUX +100 LUX

Typ 181
Core 2



Typ 181H
Core
Highbeam



Neue Fahrrad- und E-Bike-Spiegel

Der Cycle Star® 80 überzeugt mit seinem 80-mm-Spiegelglas, das durch die starke Wölbung ein um 75 % größeres Sichtfeld bietet, über Splitterschutz verfügt und in der Schweiz für die Montage auch an schnellen E-Bikes zugelassen ist.

Der Cycle Star® E setzt auf einen großflächigen, fünfeckigen Spiegelkopf mit splittergeschütztem Glas. Der im Spiegelarm integrierte Vibrationsschutz sorgt für ein besonders ruhiges Sichtfeld während der Fahrt.

Beide Spiegel lassen sich dank integrierter Schellenbefestigung (Ø 22,2 mm) sekundenschnell montieren, sind extrem verstellbar und mit einem Handgriff einklappbar.

NEUES ZUBEHÖR

Eine Übersicht des umfangreichen Zubehörs für spezielle Anwendungsfälle, z.B. für Lastenräder, ist hier zu finden:



NEU

Jetzt auch für Rechtsanbau erhältlich!



Cycle Star® 80 *Typ 903/5*

- 80 mm Durchmesser
- Langer Arm mit angeformter Befestigungsschelle für sekundenschnelle Montage
- Splitterschutz
- Besonders großes Sichtfeld
- Extrem verstellbar
- Einklappbar
- In CH auch an schnellen E-Bikes zulässig

Cycle Star® E *Typ 913/512*

- Einklappbarer E-Bike- und Fahrrad-Spiegel
- Drei Rastpositionen, mit Memory-Funktion beim Parken
- Montage auf dem Lenker
- Prüfzeichen „E“, auch an schnellen E-Bikes zulässig
- Schelle für Lenkerdurchmesser 22,2 mm
- Vereint hervorragendes Design mit Funktionalität



Kleines Teil, große Wirkung.

Der Sattelhalter ist jetzt wieder erlaubt. Mit Hilfe dieses kleinen Teils können bequem Rücklichter und auch der Blinker TURNTEC® T4 montiert werden, wenn kein Gepäckträger vorhanden ist.



Ein riesiges Dankeschön an das gesamte Team für diesen fantastischen Einsatz für die Umwelt und unsere Gesundheit!

Platz 1 beim STADTRADELN 2026 in Meinerzhagen und auf Kreisebene!

Was für eine großartige Teamleistung! Das Team von busch+müller hat in diesem Jahr alles gegeben und sich den Spitzenplatz in der Kommune und auch im Märkischen Kreis gesichert. Gemeinsam haben wir mit dem Team die Pedale glühen lassen: **38.422 Kilometer** wurden insgesamt erradelt. **92 engagierte Fahrerinnen und Fahrer** waren für busch+müller am Start. **1.513 Fahrten** wurden insgesamt protokolliert.

Besonders stolz sind wir auf den gelebten Teamgeist abseits des Schreibtischs: Ob bei unserer großen Firmentour mit 35 Kolleginnen und Kollegen, spontanen Feierabendrunden in wechselnden Gruppen oder beim gemeinsamen Zwischenstopp an der Listertalsperre bei Meinerzhagen - das Fahrrad hat uns in dieser Zeit noch näher zusammengebracht. Jede noch so kurze oder lange Strecke wurde mit Herzblut und Begeisterung mit dem Bike zurückgelegt.