

WICHTIGE HINWEISE ZUM KÜRZEN EINES LIGHTSKIN LENKERS MIT AKKU

Artikelnummer	Gesamtbreite	verfügbare Länge für Griffe	mögliche Mindestbreite	max. Schnittlänge
BT.LE.640.100	640 mm	200 mm	540 mm*	50 mm*
BT.LE.640.101	640 mm	200 mm	540 mm*	50 mm*
BT.LE.700.102	700 mm	230 mm	540 mm*	80 mm*
BT.LE.700.103	700 mm	230 mm	540 mm*	80 mm*

*) Die gemessene Breite von Griff + Bremshebel + Schalthebel + Klingel usw. bestimmen die mögliche Mindestbreite

Beispiele

BT.LE.640.100 = 640 mm

Griff = 140 mm

Bremshebel = 12 mm

Schalthebel = 10 mm

140 + 12 + 10 mm = 162 mm

200 mm - 162 mm = 38 mm max. Schnittlänge

640 mm - 2*38 mm = 564 mm Gesamtbreite

BT.LE.700.103 = 700 mm

Griff = 155 mm

Bremshebel = 15 mm

Schalthebel = 15 mm

155 + 15 + 15 mm = 185 mm

230 mm - 185 mm = 45 mm max. Schnittlänge

700 mm - 2*45 mm = 610 mm Gesamtbreite



Gummistopfen vom Lenkerende entfernen



Akku des LightSKIN Lenkers mit Schaumstoffummantelung

Den Akku nicht aus dem Lenker herausziehen! / Do not pull the battery out of the handlebar



Die Distanz Aussenkante Lenker - Akku messen



Den Akku vorsichtig weiter in den Lenker schieben und Einschubtiefe kontrollieren, bevor der Lenker gekürzt wird!

Wichtiger Hinweis:

Sollten sie sich unsicher bezüglich der Ausführung der Arbeiten sein, kontaktieren sie einen Fahrradhändler und lassen sie die Arbeiten in dessen Werkstatt durchführen!

Benötigte Werkzeuge:

Stahllineal oder Messschieber, Metallsäge*, Schraubstock mit Schonbacken, Entgrater, Feile, Schleifpapier (240 - 400er Körnung)

*) ein Rohrschneider ist nur bedingt zu empfehlen, da er den Aussendurchmesser des Lenkers durch den Schneidvorgang vergrößert, was die Installation der Bremshebel, Griffe usw. erschweren könnte!

IMPORTANT INFORMATION FOR SHORTENING BATTERY POWERED LIGHTSKIN HANDLEBARS

article number	width overall	available length for grips	possible minimum width	max. cut length
BT.LE.640.100	640 mm	200 mm	540 mm*	50 mm*
BT.LE.640.101	640 mm	200 mm	540 mm*	50 mm*
BT.LE.700.102	700 mm	230 mm	540 mm*	80 mm*
BT.LE.700.103	700 mm	230 mm	540 mm*	80 mm*

*) The actual width of grip + brake lever + shift lever + bell etc. determine the possible minimum width

examples:

BT.LE.640.100 = 640 mm

grip = 140 mm

brake lever = 12 mm

shift lever = 10 mm

140 + 12 + 10 mm = 162 mm

200 mm - 162 mm = 38 mm max. cut length

640 mm - 2*38 mm = 564 mm width overall

BT.LE.700.103 = 700 mm

grip = 155 mm

brake lever = 15 mm

shift lever = 15 mm

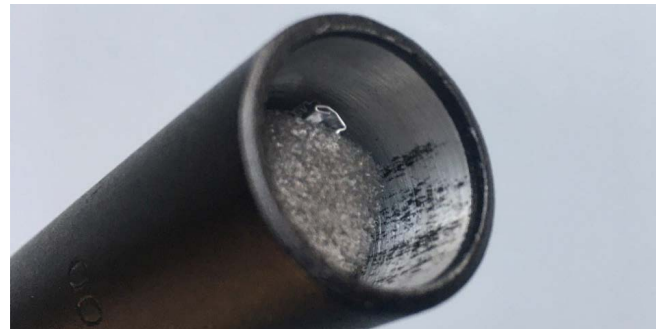
155 + 15 + 15 mm = 185 mm

230 mm - 185 mm = 45 mm max. cut length

700 mm - 2*45 mm = 610 mm width overall



- remove the barend plug



- Battery of the LightSKIN handlebars covered with foam
- Do not pull the battery out of the handlebar



- Measure the distance between battery and the end of the handlebar



- Gently push the battery further into the handlebar and check the position again before cutting the bars!

important notes:

In case you are unsure about shortening your LightSKIN handlebars yourself, please contact a bike shop and ask them to do it for you!

required tools:

metal ruler or calipers, metal saw*, vise with soft jaws, deburrer, file, sandpaper (240 - 400 grit)

*) a pipe cutter is only conditionally recommended as it increases the outer diameter of the handlebar when cutting it, which could make it hard to install brake levers, grips etc.!