

licht®

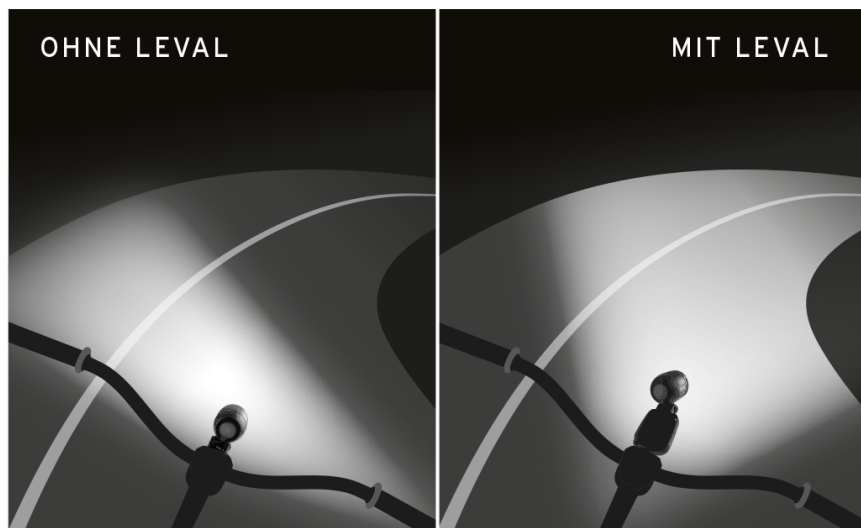
Innovation.Original.

LEVAL von Busch + Müller: Der Kurvenlicht-Assistent fürs E-Bike

Mit der Weltneuheit LEVAL, dem Kurvenlicht-Assistenten von Busch + Müller, wird Licht am E-Bike selbst bei engen Abbiegungen stets dort gehalten, wo es benötigt wird: Weit vorne auf der vorausliegenden Fahrstrecke.

Moderne Hochleistungsscheinwerfer am E-Bike leuchten die Fahrbahn großflächig und homogen aus – aber nur, solange die Fahrt geradeaus geht. Bei jedem Abbiegen wird der Scheinwerfer durch die Lenkbewegung zur Seite gedreht, während sich das Fahrrad zeitgleich in dieselbe Richtung neigt. Dadurch kippt das Lichtfeld nach links oder rechts vorne ab, was dazu führt, dass auf der vorausliegenden Strecke praktisch kein Licht mehr ankommt.

LEVAL gleicht jede Lenkung und jede Neigung des E-Bikes sofort aus, egal ob langgezogene Abbiegung oder scharfe Kurve. Die Oberkante des Lichtfelds (Hell/Dunkel-Grenze) bleibt jederzeit waagrecht auf gleicher Höhe. Diese Lichtkante wandert am Horizont entlang, sanft gleitend und fürs Auge angenehm, denn LEVAL ist siebenfach kugelgelagert.



Eine mit LEVAL ausgestattete Lichtanlage „denkt mit“. Das führt spätestens bei der dritten Kurve dazu, dass sich der Blick der Fahrerin oder des Fahrers nicht mehr instinktiv senkt, sondern sicher am Horizont bleibt. Dort, wo die Fahrt hingeht. Dort, wo das Licht dank LEVAL ist.

LEVAL ist ein patentierter, elektronisch gesteuerter Adapter, der wie herkömmliche Scheinwerferhalter zwischen Scheinwerfer und E-Bike montiert wird. Zum Anschluss an 5-15 V Gleichspannung.

LEVAL, Typ 365 UVP 74,90 €

Erhältlich Herbst/Winter 2021/2.

INFO AKTUELL
NEU 2022



Made in
Germany

busch+müller