

Interaktive Links:

› [zum Artikel](#)

› [zur Bildauswahl](#)

› [zum Hersteller/Produkt](#)

LED-Scheinwerfer für 1,5-Watt-Nabendynamos



Name: Lumotec IQ Onefive
Hersteller: Busch & Müller
Preis: 39,90 Euro

Highlights:

- 1,5 Watt Stromaufnahme
- 30 Lux Beleuchtungsstärke
- Nahfeldausleuchtung
- Standlicht
- Tagfahrlicht-Automatik
- Ein/Aus-Schalter

Hintergrund:

Mit dem „Lumotec IQ Onefive“ bietet der Beleuchtungshersteller Busch & Müller einen speziellen Scheinwerfer für die zunehmend beliebten 1,5-Watt-Nabendynamos an. Dabei tasten sich die Meinerzhagener an die nach aktuellem technischen Stand maximale Lichtausbeute heran, die sich aus der vergleichsweise geringen Leistung des Stromspenders herausholen lässt und erfüllen damit die Vorgaben des Kraftfahrbundesamtes, das dem Onefive die StVZO-Zulassung bescheinigt. Der 1,5-Watt-Scheinwerfer ist für 39,90 Euro im Handel erhältlich.

Kommentar:

„Etwas kleiner, etwas leichter und etwas weniger Widerstand beim Treten, dafür aber nur halb so viel Energie wie ein regulärer Dynamo: Über Sinn und Unsinn von 1,5-Watt-Dynamos lässt sich streiten. Busch & Müller dagegen fackelt nicht lange, sondern kümmert sich ums Ergebnis: 30 Lux, ein ausgewogenes Lichtfeld und ein moderater Preis sprechen für sich und machen jede weitere Diskussion über die Stromquelle überflüssig.“ *(Heiko Truppel, Redakteur pressediens-fahrrad)*