



## SUPERNOVA Scheinwerfer "M99-Pro"

schwarz

**Preis: 265,62 €**

Kraftvollster E-Bike-ScheinwerferDer "M99 Pro" nimmt es mit Autoscheinwerfern auf und ist auch für den Einsatz an Schnellen Pedelecs bis 45 km/h zugelassen und ausgerichtet. Er vereint in seinem kompakten Alu-Gehäuse mit den Maßen 67x87x57 mm (LxBxH) Technologien wie Fernlicht, Abblendlicht, Tagfahrlicht und optional den ECO-Mode und adaptives Licht. Und dazu gleich neun automotive LED. Im normalen Abblendlicht leuchten die LEDs 310 Lux (1.100 Lumen) hell, im Fernlicht-Modus sind es sogar 380 Lux (1.600 Lumen). Dazu trägt der M99 Matrix Mirror mit seinen 99 einzeln in ihrer Form und Ausrichtung berechneten Spiegeln entscheidend mit bei. Mit der Tagfahrlicht-Funktion greift der Scheinwerfer ein Grundproblem von S-Pedelecs auf: Als locker pedalierender Fahrer wird man oft und fälschlicherweise als langsamer Verkehrsteilnehmer wahrgenommen. Die sehr markanten und weithin erkennbaren gleißend hellen, aber nicht blendenden Lichtbögen des "M99-Pro"-Scheinwerfers lassen keinen Zweifel daran, dass hier ein schneller Verkehrsteilnehmer naht.Das Fernlicht bietet dazu, wie bei Autoscheinwerfern, eine volle Ausleuchtung oberhalb des Blendhorizontes. Der im Scheinwerfer ebenfalls integrierte Umgebungslicht-Sensor sorgt zudem fürs automatische Umschalten von Abblendlicht zu Fernlicht. Nicht ohne Grund nennt SUPERNOVA den "M99 Pro" den kraftvollsten E-Bike-Scheinwerfer der Welt.

### Stammdaten

Lieferanten-Artikelnummer:	P-M99-E32-BLK
EAN	4260224793447
UVP	449,00 €
SB-Artikel	Ja
Fedas-Code	160671
WEEE-Registrierungsnummer	DE63711969
DST-Code	2E02
Bidex-Code	207030
Marke/Lieferant:	SUPERNOVA
Mengeneinheit	STÜCK
Gewicht	0.168 kg

### Technische Daten

Art	Artikel
Ausführung	Scheinwerfer
Befestigung	Montage am Lenker
Betriebsspannung	24,0 V , 36,0 V , 42,0 V , 48,0 V , 60,0 V

<b>E-Bike-Typ</b>	special
<b>Einsatzbereich</b>	Fahrrad
<b>Funktionen</b>	Tagfahrlicht , verschiedene Leuchtmodi
<b>Hauptfarbe</b>	schwarz
<b>Helligkeit</b>	1100 Lumen
<b>Leuchtmittel</b>	LED
<b>Leuchtstärke</b>	310 Lux
<b>Spannungsart</b>	Gleichstrom (DC)
<b>StVZO konform</b>	ja
<b>Stromversorgung</b>	E-Bike Akku

#### Weitere Produktbilder

