

# LEDsBIKE RACE 100 SET



## Leuchtkraft von bis zu 100 Lux

Die leistungsstarke LED-Technologie liefert eine weite Ausleuchtung von bis zu 100 Meter



## Nutzungsdauer bis zu 13 Stunden<sup>1)</sup>

Ideal für lange Radtouren oder Pendelstrecken, ohne sich Gedanken über das Aufladen machen zu müssen



## Auto-Modus

Der integrierte Helligkeitssensor passt die Beleuchtungsstärke automatisch an das Umgebungslicht an



## Rear light inclusive brake light function

Für mehr Sichtbarkeit im Straßenverkehr



## Ihr Licht, Ihre Fahrt, Ihre Sicherheit!

Entdecken Sie das LEDsBIKE RACE 100 SET, das neue Highlight für alle Fahrradbegeisterten, das Sicht und Vielseitigkeit auf ein neues Level hebt. Mit mehreren Beleuchtungsmodi – automatisch und manuell – sowie drei Helligkeitsstufen (100 %, 50 % und 25 % Helligkeit) passt sich die Frontleuchte perfekt an jede Umgebung an und bietet mit 100 Lux und einer Reichweite von bis zu 100 Metern eine leistungsstarke Beleuchtung. Das Display informiert Sie stets über den gewählten Modus und die aktuelle Leuchttstärke. Mit einer Akkulaufzeit von bis zu 13 Stunden<sup>1)</sup> ist sie ideal für lange Radtouren oder Pendelstrecken, ohne sich Gedanken über das Aufladen machen zu müssen. Ein besonderes Highlight ist das Rücklicht mit intelligenter Bremslichtfunktion, welches sowohl die Sichtbarkeit als auch Sicherheit im Straßenverkehr erhöht. Die werkzeugfreie 360 Grad Montage ermöglicht eine schnelle und einfache Anbringung und macht das LEDsBIKE RACE 100 SET zu einem idealen Begleiter für jeden Radfahrer. Mit dem beiliegenden USB-C-Kabel ist das Aufladen des Lithium-Ionen-Akkus komfortabel, während die Batterie- und Ladeanzeige Ihnen stets den aktuellen Status anzeigt. Innerhalb von 3 Stunden lässt sich der Akku der Frontleuchte vollständig aufladen. Bei der Rückleuchte nimmt der Ladevorgang nur 2,5 Stunden in Anspruch. Die hochwertige Verarbeitung mit einem Kühlkörper aus Aluminium, schwarzem ABS-Gehäuse und einer transparenten Polycarbonat-Linse verspricht Langlebigkeit und Zuverlässigkeit. Sie ist gemäß der deutschen StVZO zugelassen und verfügt über die K-Markierung. Durch die IP44-Zertifizierung ist sie geschützt gegen Wasser, sodass Sie auch bei schlechtem Wetter sicher unterwegs sind. Zusätzlich bietet OSRAM auf alle LEDsBIKE RACE-Fahrradleuchten 2 Jahre Garantie<sup>2)</sup>.

# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Produktinformation

<b>Application (Category and Product specific)</b>	LED Fahrradleuchten
--	---------------------

### General Product Information

<b>Bestellnummer</b>	LEDBL103 SET
----------------------	--------------

### Elektrische Daten

<b>Nennspannung</b>	3.7 V
---------------------	-------

### Photometrische Daten

<b>Lichtstrom</b>	115 lm
<b>Farbtemperatur</b>	5400 K
<b>Lichtfarbe LED</b>	Cold white

### Lebensdauer

<b>Garantie</b>	2 years
-----------------	---------

### Zusätzliche Produktdaten

<b>Batterieart</b>	Lithium Ion
<b>Ladetyp</b>	USB-C
<b>Einstellung</b>	4 Modi: eco (25%), low (50%), max (100%), auto
<b>Nutzungsdauer</b>	Bis zu 13 Stunden (Vorderlicht): eco (25 %): 13 Stunden; low (50 %): 9 Stunden; max (100 %): 4 StundenBis zu 13 Stunden (Rücklicht)

### Einsatzmögl.lang.allichkeiten

<b>Technologie</b>	LED
--------------------	-----

### Zertifikate & Standards

<b>Schutzzart</b>	IP44
<b>Normen</b>	StVZO

### Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
<b>Datum der Deklaration</b>	19-08-2024
<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	4062172403870
<b>Stoff der Kandidatenliste 1</b>	No declarable substances contained

# Produktdatenblatt

SCIP Deklarationsnummer	In work
-------------------------	---------

## Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172403870			115 mm x 55 mm x 165 mm	1.04 dm <sup>3</sup>	229.00 g
4062172403887		Versandschachtel 8	248 mm x 248 mm x 196 mm	12.05 dm <sup>3</sup>	2132.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

## Downloads

Datei
 User instruction LEDsBIKE RACE 100 SET
 Product movie LEDsBIKE RACE 100 SET Product Trailer EN

### Sicherheitshinweise

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

### Rechtliche Hinweise

1) Die Nutzungsdauer der Frontleuchte hängt von der Helligkeitsstufe ab: 25 %: 13 Stunden; 50 %: 9 Stunden; 100 %: 4 Stunden  
2) Genaue Bedingungen unter: [www.osram.de/am-garantie](http://www.osram.de/am-garantie)

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

**OSRAM**