

# LEDsBIKE RACE 80 SET



**Leuchtkraft von bis zu 80 Lux**  
Die leistungsstarke LED-Technologie liefert eine weite Ausleuchtung von bis zu 80 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



**StVZO Straßenzulassung**  
Zugelassen nach StVZO mit K-Nummer für den Einsatz auf der Straße



## Ihr Licht, Ihre Fahrt, Ihre Sicherheit!

Entdecken Sie das LEDsBIKE RACE 80 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 80 Lux und einer Reichweite von bis zu 80 Metern eine leistungsstarke Beleuchtung. Das Display informiert Sie stets über den gewählten Modus und die aktuelle Leuchtstärke. 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. Die werkzeugfreie 360 Grad Montage ermöglicht eine schnelle und einfache Anbringung und macht das LEDsBIKE RACE 80 SET zu einem idealen Begleiter für jeden Radfahrer. Mit dem beiliegenden USB-C-Kabel ist das Aufladen des Lithium-Ionen-Akkus komfortabel, während der Batterie- und Ladeindikator Ihnen stets den aktuellen Status anzeigt. Innerhalb von 2,5 Stunden lässt sich der Akku der Front- und Rückleuchte vollständig aufladen. Die hochwertige Verarbeitung mit einem schwarzen 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>.

# Familiendatenblatt

## Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Produktinformation	Elektrische Daten		Photometrische Daten	
	Anwendung (Kategorie- und produktspezifisch)	Nennspannung	Lichtstrom	Light distance at 1lx	
LEDsBIKE RACE 80 SET	LED Fahrradleuchten	3.7 V	110 lm	80 m	
Produkt-Bezeichnung	Lichtfarbe LED	Lebensdau er	Zusätzliche Produktdaten		
		Garantie	Nutzungsdauer	Batterieart	
LEDsBIKE RACE 80 SET	Cold white	2 years	Bis zu 13 Stunden (Vorderlicht): eco (25 %): 13 Stunden; low (50 %): 6,5 Stunden; max (100 %): 3,5 StundenBis zu 13 Stunden (Rücklicht)	Lithium Ion	
Produkt-Bezeichnung	Ladetyp	Einstellung	Zertifikate & Standards		
			Schutzart	Normen	
LEDsBIKE RACE 80 SET	USB-C	4 Modi: eco (25%), low (50%), max (100%), auto	IP44	StVZO	
<b>Umwelt Informationen</b> Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)					
Produkt-Bezeichnung	Primäre Erzeugnisnummer	Stoff der Kandidatenliste 1	SCIP Deklarationsnummer		
	4062172403856	Kein deklarationspflichtige r Stoff enthalten	Kein deklarationspflichtige r Stoff enthalten		

## Downloads

Datei
 User instruction LEDsBIKE RACE 80 SET
 User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise
 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 %: 6,5 Stunden; 100 %: 3,5 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.