

Anbauanleitung

# Dayron®



**Dayron®**

Tagfahrlicht, Positionslicht



**Dayron® i**

Tagfahrlicht, Positionslicht mit Blinkfunktion

**Motorcycle Products**



**Made in Germany®**

**Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,**

**wir danken Ihnen für das Vertrauen, das Sie uns mit dem Kauf dieses Produkts entgegengebracht haben. Lesen Sie diese Anbauanleitung bitte aufmerksam und vollständig, bevor Sie entscheiden, ob Sie den Anbau selbst durchführen oder eine Fachkraft damit beauftragen möchten.**

**Hinweis: Dayron®**

Jeder Kellermann **Dayron®/ Dayron®i** verfügt über eine ECE-Zulassung, die durch die Zulassungsnummer auf dem Glas dokumentiert ist. Das bedeutet für Sie, dass Sie ihn bei korrektem Anbau ohne Eintragung in die Fahrzeugpapiere oder Vorführung bei einem technischen Überwachungsdienst verwenden können. **Sie müssen keinerlei Unterlagen mit sich führen. Dies gilt für alle Motorräder mit einer dem europäischen Recht entsprechender Beleuchtung.**

## WARNHINWEISE

**ACHTUNG!** Ein fachgerechter Anbau und elektrischer Anschluss des **Dayron®** sind Voraussetzungen für die Gewährleistung. Erledigen Sie diese Arbeiten deshalb nur dann selbst, wenn Sie entsprechend ausgebildet sind. Andernfalls wenden Sie sich an eine Fachwerkstatt und überlassen dieser den Anbau und Anschluss des **Dayron®**. Bei Schäden durch Falschanschluss oder Überspannung (z. B. durch einen defekten Lichtmaschinenregler) besteht kein Gewährleistungsanspruch.

**ACHTUNG!** Eine mangelhafte Befestigung oder falsche Ausrichtung des **Dayron®** kann zum Erlöschen der Betriebserlaubnis und des Versicherungsschutzes des Fahrzeugs und zu Unfällen führen. Prüfen Sie deshalb vor jeder Fahrt, ob die **Dayron®** ordnungsgemäß angebracht und funktionsfähig sind.

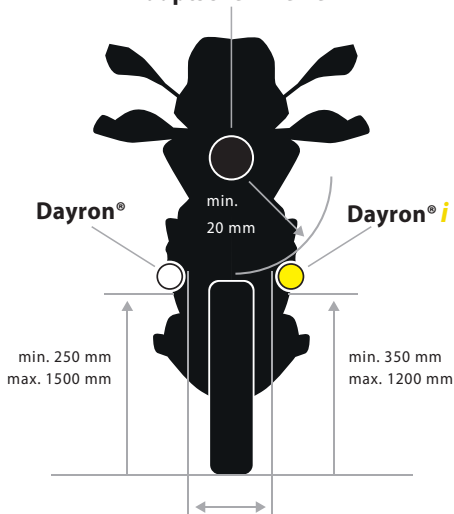
**ACHTUNG!** Der **Dayron®** kann sich im Betrieb erwärmen. Der Kontakt mit bloßer Haut oder wärmeempfindlichen Gegenständen kann zu Verletzungen und Beeinträchtigungen führen.

**ACHTUNG!** Vor dem Anbau ist der sichere Stand des Motorrades zu gewährleisten, da ein umstürzendes Motorrad zu Verletzungen und zu Schäden am Motorrad führen kann. Der **Dayron®** ist so zu befestigen, dass er in Fahrzeuginnenrichtung und horizontal abstrahlt. Die richtige Ausrichtung ist für die Sicherheit im Straßenverkehr notwendig und Bestandteil der Zulassung; ein Fahrzeug mit falsch ausgerichteten Leuchten wird leicht übersehen. Achten Sie bei der Auswahl des Befestigungspunktes darauf, dass alle Anbauvorschriften eingehalten werden. Weitere Anbauvorschriften sind den Richtlinien ECE-R 53 zu entnehmen, die unter <https://unece.org/> verfügbar sind.

**REINIGUNGSHINWEIS!** Ihre neuen Kellermann Produkte sind hochwertige Produkte. Um lange Freude daran zu haben und zur Erhaltung möglicher Gewährleistungsansprüche empfehlen wir Ihnen, keine Reinigungsmittel mit alkalischen/sauren Zusätzen und/oder schleifenden Bestandteilen sowie keine Stahlwolle zu verwenden. Ebenso wird von einer Behandlung mit Dampfreinigern abgeraten.

## ANBAUVORSCHRIFTEN

### Hauptscheinwerfer



**Dayron®:** max. 420 mm (symmetrisch)

**Dayron® i:** min. 240 mm, max. 420 mm

Funktion	Horizontaler Abstand Glaskante zu Glaskante	Vertikaler Abstand Boden zu Glaskante	Vertikaler Abstand Glaskante zum Scheinwerfer
Tagfahrlicht	max. 420 mm (symmetrisch)	min. 250 mm max. 1500 mm	-
Blinker	min. 240 mm max. 420 mm	min. 350 mm max. 1200 mm	min. 20 mm

## TECHNISCHE DATEN

### **Dayron® (Dayron® i):**

- Nennspannung: 12 V
- Nennleistung Tagfahrlicht: 17 W (1,42 A)
- Nennleistung Positionslicht: 3 W (0,25 A)
- Nennleistung Blinker (bei **Dayron® i**): 15 W (1,25 A)
- Spritzwassergeschützt IPX7
- Zulässiger Temperaturbereich: -10°C bis +40°C
- Kabellänge: 70 cm
- Gewicht: 230 g
- L x B x H: 53 mm x 63 mm x 69 mm (ohne Montageadapter)
- Zulassung(en): ECE-R87, ECE-R7, ECE-R6, ECE-R148
- Farbe: schwarz matt
- Garantie: 5 Jahre

### **DRL Device:**

- Nennspannung: 12 V
- Gewicht: 200 g
- L x B x H: 123 mm x 40 mm x 16 mm
- Zulassung: ECE-R10
- Farbe: schwarz matt

## INSTALLATION

Wir empfehlen die vollständige Installation des Tagfahrlichtsystems **Dayron®** bestehend aus zwei **Dayron®** (wahlweise mit Blinker), **DRL Device** und dem motorradspezifischen Kabelbaum.

Sowohl der **Dayron®** als auch der **Dayron® i** können einzeln elektrisch angeschlossen werden. Die nachfolgende Tabelle listet Kabelfarben mit zugehörigen Funktionen auf.

Kabelfarbe	Funktion
Schwarz	Masse
Rot	Spannungsversorgung Tagfahrlicht, Positionslicht
Gelb-grau	Steuerleitung Low Tagfahrlicht, High Positionslicht
Grau	Spannungsversorgung Blinker



Kellermann GmbH



kellermann\_company



Anleitung Versionsnummer: 26.04.2023