

**GEBRAUCHSANWEISUNG: LED Kartentischleuchte mit flexiblem Arm**

Hella marine LED-Lampen sorgen für langlebige und energieeffiziente Beleuchtung für eine Vielzahl von Anwendungen im Innenbereich, wie z.B. am Kartentisch- und Navigationsbereich, in der Koje und im Salon als Leseleuchte. Bei einer Leistungsaufnahme von weniger als 2W (<0,16 A @ 12V) erzeugen diese flexible LED Leuchten eine beeindruckende Lichtleistung und sind äußerst energieeffizient und langlebig. Hella marine FlexiSpot sind mit weißem oder rotem LED Licht, sowie als Zweifarben-Version mit integriertem Dimm-Drehschalter erhältlich.

**Technische Daten**

Material Gehäuse	Schlagzäher Kunststoff, UV-beständig
Material Schwanenhals	Lichtfarbe Rot / Weiß: Stahl, pulverbeschichtet Lichtfarbe Kombiniert: Edelstahl 316 rostfrei beschichtet
Kabel	Vorverkabelt mit 120mm Leitung
Betriebsspannung	Multivolt 9-31V DC
Leistungsaufnahme	< 2W (<0,16A@12V / <0,08A@24V)
Schutzart	IP 53
Gewicht	150mm = 130g / 400mm = 230g (inkl. Kabel)
Installation	Mit Schrauben aus Edelstahl (im Lieferumfang)
Zulassung	CE

**Kabel-Farbkennzeichnung:**

LED Module sind polungsempfindlich. Verpolung beschädigt diese Leuchte nicht, verhindert aber ihre Funktion. Hella marine empfiehlt, Kabelverbindungen gegen Feuchtigkeit und Umwelteinflüsse zu schützen und die Leuchte mit einer Sicherung mit einer Bemessungsstromstärke von nicht mehr als 5 Ampere abzusichern.

**Note:** Gerätegehäuse nicht öffnen. Es sind keine wartbaren Teile enthalten.

Kabel	verbinden mit	Leistung
Gelb	Negativ (-ve)	
Rot	Positiv (+ve)	< 2,0 W

**Operation:**

Leuchten in weiß oder rot werden mit einem Gummischalter neben der Lichtscheibe ein- und ausgeschaltet. Kombinierte Leuchten mit weißem und rotem Licht verfügen über einen Drehdimmerschalter neben der Lichtscheibe.

**Electromagnetische Kompatibilität (EMC):**

Diese LED-Lampe ist ein elektronisches Gerät. Die verwendeten elektrischen Schaltkreise beinhalten Komponenten, die elektrische Störungen unterdrücken, sowohl in Bezug auf Emissionen als auch auf Anfälligkeit für Emissionen anderer Geräte.



**Abmessungen (in mm):**

