



DIY Reflektor für die Sturmlaterne

www.Sturmkappe.de

Material und Werkzeug



Für den Bau des Reflektors benötigen wir neben einer Sturmlaterne*:

- Eine Getränkedose 0,5l
- Eine Haushaltsschere
- Stift und Lineal

*(beispielsweise Feuerhand 276, prinzipiell funktioniert aber jede Petroleum-Sturmlaterne).



1. Schritt



- a. Die Getränkedose leeren. Prost!
- b. Das Glas aus der Laterne herausnehmen*

*hierzu die Lasche nach oben ziehen und den Schutzkäfig samt Glas nach außen schwenken



2. Schritt



Als nächstes die Getränkedose zerschneiden.

- a. Deckel und Boden abschneiden
- b. Dose der Länge nach aufschneiden



Vorsicht scharfe Kanten!



Das Dosenblech mit der Schere auf
das benötigte Maß schneiden



3. Schritt



- a. Aus dem Dosenblech ein Rechteck* für den Reflektor zuschneiden.
- b. Ecken entschärfen.

*Bei der Feuerhand 276 und 275 beträgt die Größe des Zuschnitts 8,5 x 9,5cm.



Zusammenbau

Das Reflektor-Blech in das Glas schieben und das Glas wieder in die Laterne einsetzen. Fertig!





DIY-Reflektor für die Stumlaterne

Der Reflektor aus
spiegelndem
Aluminiumblech
verbessert die
Lichtausbeute auf der
einen Seite und sorgt für
Abschattung auf der
anderen Seite.

Die Bedienung der Laterne
wird durch den Reflektor
nicht eingeschränkt. Der
Reflektor kann mit
wenigen Handgriffen
rückstandslos entfernt
werden.

01.08.2020 www.SturmKappe.de

