



THE STRONGEST LINK.



LED-SCHEINWERFER 6125

Robuste Beleuchtung mit bis zu 21.000 Lumen.

DER SCHEINWERFER FÜR SCHWIERIGSTE ANSPRÜCHE.

Der LED-Scheinwerfer 6125 von R. STAHL ist für anspruchsvolle Einsätze an Land und auf See ausgelegt. Seine Lichtscheibengruppe aus Einscheibensicherheitsglas und sein vollständig aluminiumfreies Gehäuse aus Stahlblech oder Edelstahl machen ihn besonders robust. So ist er in einem Temperaturbereich von -40 °C bis +60 °C unempfindlich gegen Salzwasser

und aggressive, korrosive Substanzen. Das macht ihn zur perfekten Beleuchtungslösung für alle maritimen Anwendungen: für Offshore-Plattformen genauso wie in der Öl- und Gasförderung, der chemischen Industrie sowie vielen weiteren Branchen. Und das dank unserer internationalen Expertise mit Zertifikaten für den weltweiten Einsatz.

Ob über einen Befestigungsbügel oder als Hängeleuchte zur Hallenbeleuchtung montiert – die LED-Scheinwerfer aus der Reihe 6125 liefern einen Lichtstrom von 21.000 Lumen: blendfrei, mit präziser Lichtverteilung und ohne Streulicht. Die Scheinwerfer sind widerstandsfähig, effizient und extrem langlebig und damit der perfekte Ersatz für die bestehende HID-Technologie.

Lebensdauer bis zu **100.000 Std.**

Extreme Temperaturen **+60 °C**
-40 °C

Lichtstrom **21.000 lm**

Schutzart **IP66+IK10**

Einfache Installation und Wartung dank scharnierter Lichtscheibengruppe

Montage mit Befestigungsbügel oder hängend

Aus Stahlblech oder Edelstahl

3 verschiedene Lichtverteilungsarten:
- engstrahlend
- mittelstrahlend
- breitstrahlend



EXPLOSIONSSCHUTZ

Global (IECEx)

Gas und Staub
IECEx EPS 15.0087
Ex db eb op is IIB T4 Gb
Ex tb IIIC T80°C, T95°C Db

Europa (ATEX)

Gas und Staub
EPS 15 ATEX 1 114
II 2G Ex db eb op is IIB T4 Gb
II 2D Ex tb IIIC T80°C, T95°C Db

Schutzart IP66

IK-Schutzart (IK10)

Erhältlich mit folgenden Lichtstärken:

Lichtverteilung	Leistungsaufnahme: 120 W	Leistungsaufnahme: 210 W
Engstrahlend (10°)	50.000 cd	80.000 cd
Mittelstrahlend (40°)	18.000 cd	30.000 cd
Breitstrahlend (120°)	5.000 cd	8.000 cd

STAHL

R. STAHL
Am Bahnhof 30
74638 Waldenburg, Germany
T +49 7942 943-0
F +49 7942 943-4333
stahl.de



Besuchen Sie
stahl-explorers.com