



## Sight & Light – Albrechts beleuchtetes Schauglas.

Das von uns entwickelte Schauglas „Sight & Light“ ermöglicht dank modernster LED-Technik eine deutlich verbesserte Einsicht in maschinelle Arbeitsabläufe.

# Leistungsüberblick

## Eigenschaften

- kompakt konzipiertes Schauglas mit integriertem Ringlicht-Band zur komfortablen Beobachtung von Vorgängen in Kesseln und anderen Behältern
- keine Sichtbehinderung durch physikalische Störkörper wie bei externer Beleuchtung
- geringer Strombedarf und lange Lebensdauer durch LED-Technik
- Nachrüstung bei gleichbleibender Druckfestigkeit durch Austausch von vorhandenen Abdeckringen (nach DIN 28 120) gegen LED-Leuchten möglich
- Sonderkonstruktionen möglich, z. B. in Dreieck-Profilform für kleinere drucklose Kessel und Rohrleitungen
- Ringlicht auch in Sonderbauart z. B. Blinddeckel bei Anlagen mit zwei Schaugläsern lieferbar, ersetzt Deckring und Leuchte
- auch als Komplett-Paket mit Blockflansch, Glas, Schrauben und Dichtungen lieferbar

## Technische Details

Format	DN 20 bis DN 200, angelehnt an DIN 28 120
Betriebsspannung LED-Ringlicht	12 Volt mit Stecker-Netzteil 230 Volt für die Verwendung ohne festen Stromanschluss kann ein aufladbarer Akku eingesetzt werden (LED-Lichtglas-Armatur DN 100) für Festverdrahtung auch mit losem Kabelende lieferbar, Kabelausgang mit solider Verschraubung
Leistung	3 bis 28 Watt
Material	CrNi-Stähle, Kessel- und Baustähle und andere Materialien



optimaler, unverdeckter Ausleuchtungsbereich



wartungsfrei dank LED-Technik



verfügbar in unterschiedlichen Bauformen und -größen



massive Ausführung für langlebigen Einsatz