



Blickkontakt



Lichtspiele



CELESTE FAKENIE
www.irlbacher.com

Werk I (Verwaltung-Fertigung)
Am Steinbühl 4
D-92539 Schönsee-Dietersdorf
Tel. + 49 (0) 96 74/92 02-0
Fax + 49 (0) 96 74/92 02-30
info@irlbacher.com

Werk II (Fertigung)
Am Lauber Berg 2
D-92539 Schönsee
Tel. + 49 (0) 96 74/92 00-0
Fax + 49 (0) 96 74/92 00-20
www.irlbacher.com

Gläser für Ihre Leuchten!

BODENEINBAULEUCHTEN



Stufe / Schräge / Rille

rutschhemmend bedruckt



Innovationen

mit Know-How:

Die Entwicklung neuer

Produkte und die

ständige Verbesserung

unseres bestehenden

Sortiments machen uns zu

einem weltweit kompetenten

Partner für Sie.



GLASROHR
gefräst und gebohrt

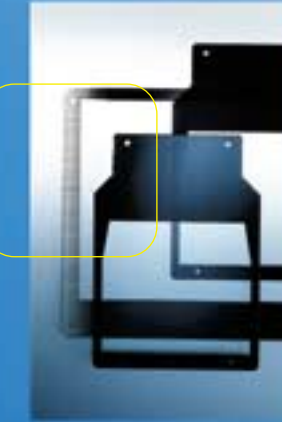


mit Piktogrammen

Ausführung in unterschiedlichen Glasvarianten

MASTAUFSATZ- und
WANDLEUCHTENGLÄSER

Sonderformen
gebohrt und bedruckt



BAHNHOFSBELEUCHTUNG

TUNNEL-/ STRASSENBELEUCHTUNG

QUALITÄTSSICHERUNG
UND KONTROLLE

Irlbacher Glas wird unter höchsten Qualitätsanforderungen und Kontrollen produziert. Durch komplexe Prüfungsprozesse und durch Fertigungssteuerung über BDE gewährleisten wir höchstmögliche Sicherheit.



PRÜFMÖGLICHKEITEN

- Kugelfalltest
- Drucktest (mech. Festigkeit)
- Temperaturwechselbeständigkeitstest
- Heat-Soak-Test
- Prüfung mittels Spannungsoptik
- Messung von Transmission, Absorption und Reflektion
- Vermessung durch Profilprojektor
- Messung von Oberflächenrauigkeit

TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT

von Einscheibensicherheitsglas max. 280°C
gehärtetes Borosilicatglas max. 320°C
Glaskeramik max. 700°C



Ihre Ideen werden bei uns wahr!
 In enger Zusammenarbeit mit
 Designern und Konstruk-
 teuren, Kunden und
 Herstellern entwickeln
 wir unsere Produkte.
 Neueste Technologien,
 ein vielseitiger Maschinenpark
 und ein umfangreiches Rohglas-
 lager stehen uns dabei zur Verfügung.

WOHNRAUMLEUCHTEN

BÜROLEUCHTEN

BODENKANÄLE ZUR
 ORIENTIERUNG UND
 WEGBESCHREIBUNG



EINSCHIEBENSICHERHEITSGLAS
 DEKORING,
 bedruckt oder mattiert

LICHTDECKEN

diverse Glasqualitäten aus
 VSG mit klarer oder matter
 Folie (Milchüberfangglas,
 Farbglass, Optiwhite)

LICHTTECHNIK

Unser Glas für Leuchten
 unterschiedlichster
 Verwendungszwecke
 läßt Licht erstrahlen.
 Ob Glas für
 technische Zwecke, Design,
 Möbel oder Leuchten
 - alles von höchster Qualität.



FLUCHTHINWEISSCHILDER



polierter Rillenschliff



Gläser gebogen



Rundschliff poliert



Glaswürfel, mattiert

Leuchtenabdeckungen
 gebogen und
 bedruckt mit Bohrung

LANGFELBLEUCHTEN

InnenBereich

Licht bündeln - streuen - einfärben

GLASBLENDEN



STRUKTURGLAS

- bedruckt und gehärtet

VERKLEBUNGEN



GLAS UND GLAS

GLAS UND METALL

Glasprodukte für

- Ex-geschützte Leuchten
- Orientierungsleuchten
- Schiffsbeleuchtung
- Unterwasserbeleuchtung
- Medizin-Leuchten
- Studioleuchten
- Lichtschalter

- Farbeffektfilter
- UV-Sperrfilter
- Food-Filter
- Konversionsfilter
- Signalgläser
- Ornamentgläser
- VSG mit Metalleinlage

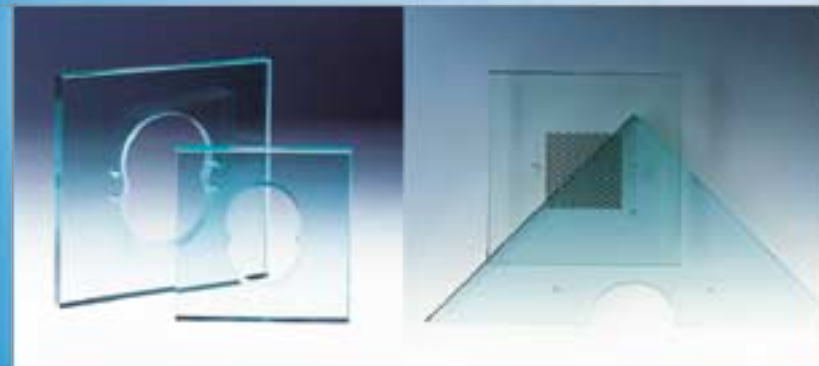
und Rillengläser zur Lichtlenkung

Shopbeleuchtung

Weitere Anwendungen

Baugruppenfertigung

KONTURGEFRÄSTES UND POLIERTES GLAS



DesignGläser

GLASBLENDEN



Konfektionierung mit verschiedenen Komponenten, z. B. Befestigungen, Abblendklappen, Silikondichtungen, Kunststoffringe usw.