

Entspiegeltes Glas LUXAR®

Eine neue Dimension für Anti-Reflexgläser

LUXAR ist ein neues Produkt von Glas Trösch, ein Glas mit reflexfreien Oberflächen. Bei einer Reflexion von weniger als 0,5% bereiten sie mit unserem antireflektierenden, magnetronbeschichteten LUXAR störenden Spiegelungen ein Ende. Optisch wird LUXAR daher kaum wahrgenommen.

LUXAR wird überall dort angewendet, wo eine Trennung erforderlich ist, diese selbst aber unsichtbar bleiben soll:

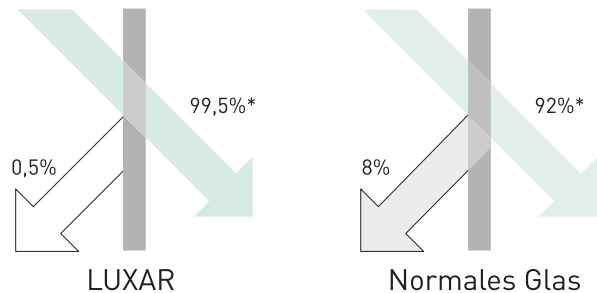
- Fassaden
- Schaufenster
- Anzeigetafeln
- Bilderrahmen
- Videowände
- Schalteranlagen
- Vitrinen
- Ladentheken usw.



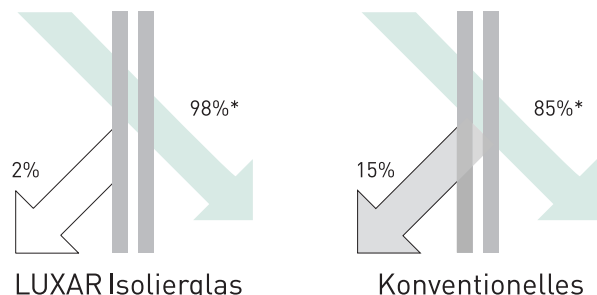
Überreicht durch:

Auf einen Blick

- Antireflektierendes, magnetronbeschichtetes Glas
- Keine störenden Spiegelungen und Lichtreflexe
- Minimalste Reflexionswerte
- Erhöhung der Lichttransmission um mehr als 10 % bei ISO
- Bei Durchsicht keine Farbverfälschungen
- Erhältlich als Float klar, Extraweiß, Farbglas
- Float-/Einfachglas mit beidseitiger Beschichtung: Reflexion 0,5 %
- Isolierglas: Reflexion 1% (alle Seiten entspiegelt)
- Die Beschichtung ist hart und beständig
- Verarbeitung zu ESG, VSG, Bogenglas
- Auch mit Siebdruck
- Isolierglas mit neutraler Wärmeschutzschicht SILVERSTAR 1.1N, Reflexion 2%
- Schichtsystem: harte Mehrfachbeschichtung auf Magnetronbasis – verhält sich wie Hardcoating



* ohne Berücksichtigung der Absorption



$U_v = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

$U_v = 3,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

* ohne Berücksichtigung der Absorption