

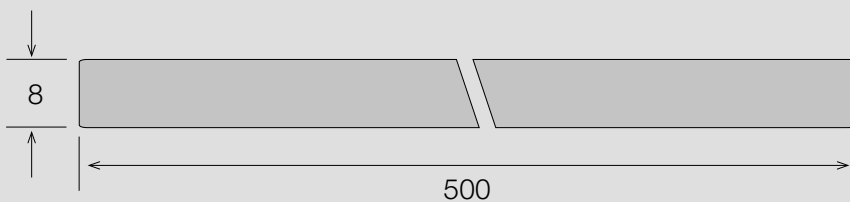
Plattensortiment

Sheets



SATLITE Platte SATLITE Sheet

VRY 500/8



Vorwärtsstreuender Lichtleiter.
Für Leuchtenapplikationen und be-
leuchtete Ablageflächen geeignet.
Forward diffusing material suitable
for diffuser applications and illu-
minated shelving.

Bearbeitungen wie zuschneiden,
nuten, Kanten- oder Diamantfräs-
polieren werden ebenfalls von BWF
für Sie ausgeführt.

BWF also offers additional proces-
sing like cutting, groove, diamond
polishing of the edges.

Acryl-SATLITE Platte – Das Licht steht bei uns im Vordergrund. Das Licht in die richtigen Bahnen lenken ...

Durch die vorwärtsstreuende Eigen-
schaft der Lichtleitplatte SATLITE
rücken Ihre Anwendungen in ein
neues Licht. Das Licht wird an der
Kante eingespeist und verteilt sich
homogen auf der Plattenoberfläche.

Eigenschaften SATLITE:

- vorwärtsstreuende Acryl-Platte
- für ein- oder beidseitige
Abstrahlung
- mattierte Oberflächenstruktur
- kratzunempfindlich
- geringes Gewicht
- wenig Verschnitt
- keine Newtonschen Ringe

Typische Anwendungen:

- Displays
- Wegweiser
- farbige Lichtanlagen
- Fahrpläne
- Hausnummern
- Praxisschilder
- extrem flache Schilder
- Lichtkacheln

Technische Hinweise:

Dicke: 8 mm
Breite: 500 mm
Lagerlänge: 3050 mm
Leuchtdichte bei optimaler
Anordnung: 50 cd/m²

Acrylic SATLITE sheet – Light is our top issue. To direct light in the right ways...

Due to the forward diffusing pro-
perties of the Satlite sheet your
applications will shine in a new
light. The light is fed through the
edges and will spread homoge-
neously on the surface.

Properties of SATLITE:

- forward diffusing Acrylic sheet
- light release on either one or
two sides
- matt surface structure
- resistant against scratches
- low weight
- low waste
- no Newton's rings

Typical applications:

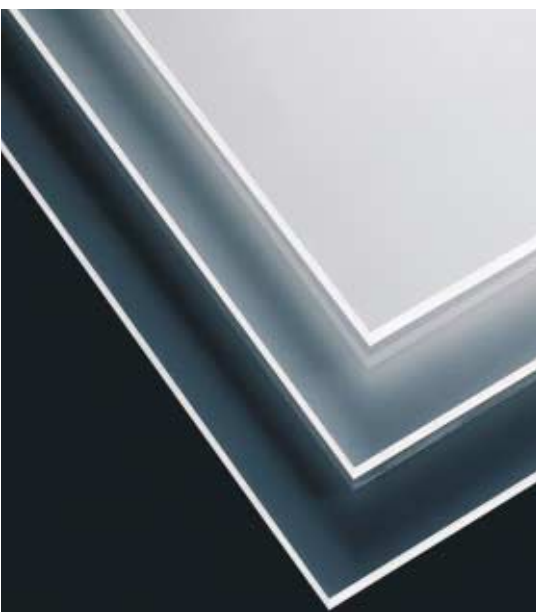
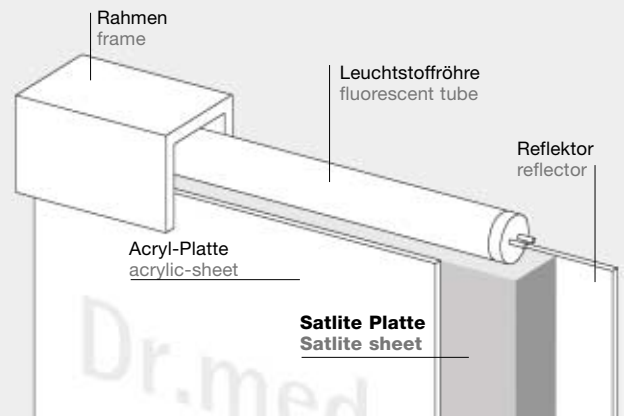
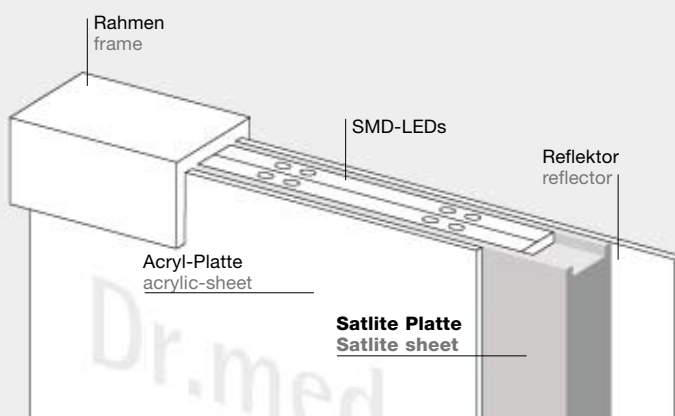
- displays
- signs
- coloured lighting installations
- timetables
- house numbers
- surgery signs
- extremely flat signs
- light panels

Technical advice:

Thickness: 8 mm
Width: 500 mm
Stock length: 3050 mm
Light density at optimum
arrangement: 50 cd/m²



Möglichkeiten der Anwendung und Beleuchtung Possibilities of applications and lighting



Neu: SATLITE jetzt auch für Spritzguss

Lichtstreuungsscheiben bis DIN A5 können für größere Serien wirtschaftlich im Spritzguss hergestellt werden; optimiert auf Ihre Anwendung. Lassen Sie sich von BWF beraten!

New: SATLITE now available as injection moulded material

Light diffusing sheets up to DIN A5 for larger series can be made in the economic injection moulding process – optimized to your application. Just counsel BWF!