

GLAS FILTER – UV/IR-AR

UV/IR-AR

Material Nr.: 1437725

Substrat: "Borofloat" Borosilikatglas

Stärke: 1,1 mm

Größe/Abmessung: 110 mm x 160 mm

Verpackungseinheit: 1 Stück

Temperaturstabilität: 400 °C

Temperatur Abhängigkeit der Kantenlage: < 0,1% / 100 K

UV 350-375 nm: T(ave) < 3%

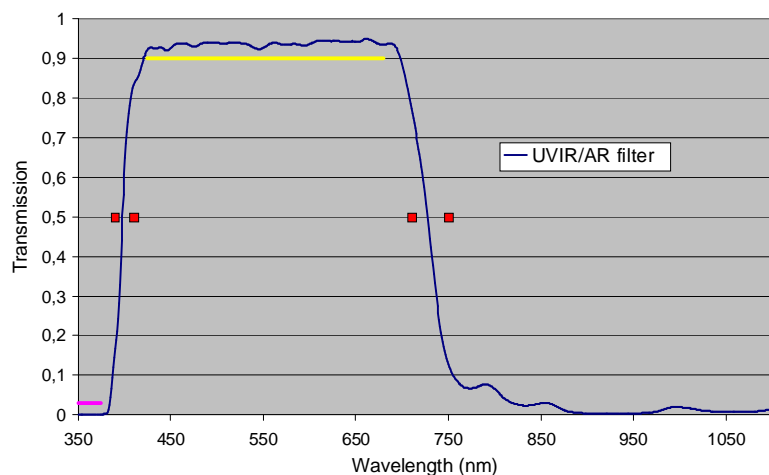
T = 50% UV-VIS: 400 nm +/- 10 nm

T = 50% VIS-NIR: 730 nm +/- 20 nm

Transmissionsbereich 425 - 680 nm: T(ave) > 90%

IR 750 - 1100 nm: T(ave) < 5%

UVIR/AR- standard filter (under AOI 0°)



Tests

Adhäsion: Tape-Test gemäß MIL-C 675 C und MIL-C-48497 A

Abrieb: Mulltuch-Test gemäß MIL-M-13508 C und MIL-C-48497 A

Feuchtigkeit: Klimakammer-Test gemäß MIL-C-48497 A

Auer Lighting GmbH

Hildesheimer Straße 35
37581 Bad Gandersheim
Germany

T +49 (0) 5382 701 · 232

F +49 (0) 5382 701 · 452

iris.grundmann@auer-lighting.com

www.auer-lighting.com

Zolltarifnummer 70140000