

SULTANA

Light filtering - 150 cm - 280 cm



30°C



6°C



0°C



20°C



0010



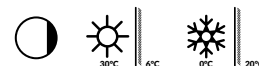
0034

S
U
L
T
A
N
A

LIGHT FILTERING

SULTANA

Light filtering - 150 cm - 280 cm



		CHARACTERISTICS	EIGENSCHAPPEN	PROPRIÉTÉS	EIGENSCHAFTE
	Light Filtering	Transparency level	Transparantie	Transparence	Transparenz
	75% Pes / 25% Co	Composition	Samenstelling	Composition	Zusammensetzung
	165 gr/m ²	Weight	Gewicht	Poids	Gewicht
	0,55 mm	Thickness	Dikte	Epaisseur	Dicke
	150 cm - 280 cm	Max. width	Max. breedte	Largeur max.	Max. Nutzbreite
	3 (colour 0010) 5 (colour 0034)	Light fastness	Lichtechtheid	Résistance à la lumière	Lichtechtheit
	3-4 (ISO 105 C06)	Colour fastness after washing	Kleurechtheid bij het wassen	Solidité des couleurs après lavage	Farbechtheit beim Waschen
		Washing instructions	Wasvoorschriften	Nettoyage	Pflegehinweis
	1%-2% (30°C) (EN ISO 5070 & EN ISO 6330)	Approx. shrinking possible	Mogelijke krimp	Rétrécissement possible	Ca. Schrumpfung möglich
	$\alpha_w = 0,45$ (EN ISO 354/EN ISO 11654)	Sound absorption	Geluidsabsorptie	Absorption du son	Schallabsorption
		Applications - end-use	Toepassingen - eindgebruik	Applications - usage final	Anwendungen - Endverwendung
	certificate available - certificaat beschikbaar - certificat disponible - zertifikat verfügbar	Sustainability	Duurzaamheid	Durabilité	Nachhaltigkeit

OPTICAL AND SOLAR COEFFICIENTS / OPTISCHE EN ZONNE-ENERGIECOËFFICIËNTEN / COEFFICIENTS OPTIQUES ET SOLAIRES / OPTISCHE UND SOLARKOEFFIZIENTEN (EN410)

	ENERGY			LIGHT			T_{uv}	F_c	g_{-tot}
	Transmission	Reflection	Absorption	Transmission	Reflection	Absorption			
Color	$T_{e, n-h}$	$\rho_{e, n-h}$	α_e	$T_{v, n-h}$	$\rho_{v, n-h}$	α_v			
0034	19%	49,8%	31,12%	9,1%	35,5%	55,4%	5,9%	0,53	0,45

$T_{e, n-h}$ Energetic transmission / Energetische transmissie / Transmission d'énergie / Energetische Übertragung **$\rho_{e, n-h}$** Energetic reflection / Energetische reflectie / Réflexion énergétique / Energetische Reflexion **α_e** Energetic absorption / Energetische absorptie / Absorption énergétique / Energieabsorption **$T_{v, n-h}$** Light transmission / Lichttransmissie / Transmission de la lumière / Lichtdurchlässigkeit **$\rho_{v, n-h}$** Light reflection / Lichtreflectie / Réflexion de la lumière / Lichtreflexion **α_v** Light absorption / Lichtabsorptie / Absorption de la lumière / Lichtabsorption **T_{uv}** UV transmission / UV transmissie / Transmission UV / UV-Durchlässigkeit **F_c** Shading factor / Schaduwfactor / Facteur d'ombrage / Schattierungsfaktor **g_{-tot}** Total g-factor / Totale g-factor / Facteur g-total / Gesamter g-faktor (NBN EN 13363-1) (single glazing / enkele beglazing / simple vitrage / Einfachverglasung)

THERMAL COMFORT (EN 14501)

	BENEFIT * 44%	Thermal comfort winter Thermisch comfort winter Confort thermique hiver Thermische Behaglichkeit Winter
	BENEFIT * 33% g_{-tot} 0,45	Thermal comfort summer Thermisch comfort zomer Confort thermique été Thermische Behaglichkeit Sommer
	BENEFIT * 20% α_w 0,45	Sound insulation Akoestisch comfort Isolation acoustique Schalldämmung

VISUAL COMFORT (EN 14501)

	Black out level Verduisteringsniveau Contrôle de l'opacité Verdunklungsgrad
	Glare control Afscherming tegen schittering Contrôle de l'éblouissement Blendschutz
	Privacy Privacy Intimité de nuit Privacy
	Visual contact with outside world Visueel contact met buitenwereld Contact visuel avec l'extérieur Sichtcontact met der Außenwelt