



## Klassifizierung nach DIN EN 14501 - Außenliegender Raffstore

	Lamellen geschlossen (82°); Sonnenhöhenwinkel 1°	Lamellenwinkel waagrecht (0°); Sonnenhöhenwinkel 1°
Farbe	Blendschutz	Durchsicht
RAL 7016 Anthrazitgrau	4	4
RAL 7016 Anthrazitgrau matt	4	4
RAL 7022 Umbragau	4	4
RAL 7035 Lichtgrau	4	4
RAL 9006 Weißaluminium	4	4
RAL 9006 Weißaluminium matt	4	4
RAL 9007 Graualuminium	4	4
RAL 9007 Graualuminium matt	4	4
RAL 9016 Verkehrsweiß	3	4
DB 703 Anthrazit Eisenglimmer	4	4
DB 703 Anthrazit Eisenglimmer matt	4	4
W 8780 Lichtbronze	4	4
RAL 1015 Hellelfenbein	3	4
RAL 7038 Achatgrau	4	4
RAL 8014 Sepiabraun	4	4
RAL 9005 Tiefschwarz matt	4	4
RAL 9010 Reinweiß	3	4
W 4800 Hellbeige	4	4
W 7329 Dunkelbronze	4	4
W 8800 W-ELOX Natural matt	3	4
W 8802 W-ELOX Gold matt	4	4
W 8803 W-ELOX Bronze matt	4	4

4000036/07.2021

Die Daten wurden mit dem Simulationsprogramm WINSLT auf Basis der DIN EN 13363-2/DIN EN ISO 52022-3 bzw. DIN EN 410 für einen Raffstore mit 80 mm breiten Lamellen ermittelt.

Die Daten für die Raffstoren sind mit 100% direkter Einstrahlung berechnet. Die gewölbte Geometrie der Lamellen, seitlicher Lichteinfall und Stanzungen wurden nicht berücksichtigt.

Die licht- und strahlungstechnischen Daten des Sonnenschutzes werden durch die Zulieferer bzw. durch unabhängige Prüfinstitute ermittelt und sind als Richtwerte zu verstehen. Toleranzen beim Messverfahren und chargenbedingte Abweichungen von den Proben können zu Abweichungen der angegebenen Werte und der in der Folge berechneten Werte führen, für die wir keine Gewähr übernehmen können.

Der Winkel bezieht sich jeweils auf die Horizontale. Der Blickwinkel in der Spalte "Durchsicht" ist immer 0°. Die Klassifizierungen basieren auf DIN EN 14501:2006-02.

*Bei Fragen oder für Angaben zu weiteren Lamellendessins und -breiten können Sie sich an die Hotline Bauphysik und nachhaltiges Bauen wenden: +49 9391 20-3025*