

VISION

Lichtdoorlatendheid:	ca. 68%					
Maximale lengte v/d plaat:	8.500 mm					
Maximum gordingafstand*:	2.000 mm - 0,75 kN/m ²					
	1.500 mm - 1,00 kN/m ²					
	1.300 mm - 1,75 kN/m ²					
	1.000 mm - 2,00 kN/m ²					
Hoogte onderbak:	40	60	80	100	120	mm
U-waarde:	1.51	1.31	1.16	1.04	0.94	W/m ² .K
Elasticiteitsmodule:	700 - 900 kN/cm ²					
Geluidsdemping:	ca. 20 dBA					
Vormvastheid:	-40 tot +120°C					
Trekvastheid bij 20°C, polyester:	10 - 12 kN/cm ²					
Buigvastheid bij 20°C, polyester:	10 - 16 kN/cm ²					
Slagvastheid, polyester:	400 - 600 N/cm ²					
Hardheid Barcol:	50					
Wateropname in 24 uur:	1,5%					
Lineaire uitzetting:	0,035 mm/m.K					
Warmtegeleiding:	0,157 W/m ² .K					
Chemische bestendigheid:	bij de meeste luchtverontreiniging door de industrie, minerale oliën, verdunde zuren en logen bij normale temperaturen.					
Brandklasse	EN-ISO-13501-1E					
Minimum dakneiging:	5 graden					

* De garantievoorwaarden van Flowlight zijn van toepassing indien de gordingafstand bij meerveldsoverspanning niet meer bedraagt dan 2.000mm, en niet meer dan 1.500mm bij enkelveldsoverspanning