



COOL-LITE KS 147

Thermisch isolerend dubbelglas

Type:	COOL-LITE KS 147, CE gemarkeerd, hoogrendement glas.
Randverbinding:	Tweevoudig gekit met thermisch onderbroken warmedge afstandhouder in nader te bepalen kleur volgens opgave architect. ¹ Droogmiddel in de afstandhouder opgenomen.
Samenstelling:	Buitenblad: COOL-LITE KS 147 op PLANICLEAR ² Spouw: 15 mm 90 % Argon gasgevuld Binnenblad: ECLAZ ONE op PLANICLEAR
Coating:	Zijde 2
Glasdikte:	Te bepalen door de leverancier conform NEN 2608, NEN 3569 (letselwering), NEN EN 1990 / NEN EN 1991 plus Nationale Bijlagen Aanvullende eigenschappen en/of eisen (optioneel): <ul style="list-style-type: none">• Beglazen conform NPR 3577• Inbraakwerend conform NEN EN 356 weerstandklasse• Kogelwerend conform NEN EN 1063 weerstandklasse• Geluidwerend conform geluidrapport• Brandvertragend• ...
EPD:	De EPD (Environmental Product Declaration) is berekend op basis van een complete LCA (Life Cycle Assessment), conform internationale ISO normen.

Spectro-fotometrische waarden op basis van 6 # KS 147 -15A- ECLAZ ONE # 4

COOL-LITE KS 147 – ECLAZ ONE				
Lichtfactoren				
Lichttoetreding	TI	%	42	NEN EN 410
Lichtreflectie buiten	R _l ext	%	43	NEN EN 410
Lichtreflectie binnen	R _l int	%	37	NEN EN 410
Transmissie kleurweergave	R _a		95,8	NEN EN 410
Energetische factoren				
Absorptie buitenglasblad	AE1	%	28	NEN EN 410
Zonnefactoren				
Zonnetoetreding	g		0,28	NEN EN 410
Shading Coëfficiënt	SC		0,33	NEN EN 410
Thermische transmissie				
U-waarde	U	W/m ² K	1,0	NEN EN 673

¹ Conform toepassing

² PLANICLEAR is mid-iron glas en minder groenkleurig