

UNILITE UNDERLYS



UNILITE underlys er udført i akrylcoatet polycarbonat, som er et termoplastisk og vejrbestandigt materiale.

Akrylcoatingen beskytter imod solens ultraviolette stråler.

Materialet er opbygget i lag, som giver det en ekstrem styrke, lav vægt, gode isoleringsegenskaber og lang levetid.

I underlyset er der indfattet ekstruderede aluminiumsprofiler (ekskl. tætningsbånd og montageskruer), der fungerer som tætning mellem underlys og lysning.

Unilite Underlys anbefales bl.a. til eksisterende ovenlys for at formindske varmetab eller energioptimere eksisterende bygninger.



FORM

Plan ramme.

LYS

Klar eller opal.

LAG

Fås med 10 mm (5-lags) eller 16 mm (6-lags) - polycarbonat planmonteret.

STØRRELSER

Udføres på specialmål i henhold til lysmål: 10 mm op til 210 cm og 16 mm op til 125 cm i bredden.

MONTERING

Monteres i karm eller lysning, eventuelt med trælistor eller aluminiumsvinkler (mod merpris).

RENGØRING

Afvaskes med sæbe, varmt vand og blød klud minimum 2 gange årlig. Ved fedtet snavs kan sæbeblandet tilsættes soda. Anvend aldrig organiske opløsningsmidler.

VEDLIGEHOLD

En årlig kontrol bør foretages af hensyn til forsat god funktion og lang levetid i forbindelse med gennemgang af ovenlyset.

STANDARDMÅL OG TEKNISKE DATA

PC/PC+ Lysmål cm	Indv. rammemål cm	Lysareal m ²
88 x 193	97 x 202	1,70
100 x 100	109 x 109	1,00
100 x 200	129 x 209	2,00
120 x 120	129 x 129	1,44
120 x 240	129 x 249	2,88
120 x 480	129 x 489	5,76
240 x 240	249 x 249	5,76
240 x 480	249 x 489	11,52

Kan leveres på specialmål.

Type	U-værdi*	Lysgennemgang		Solfaktor G-værdi	
		Klar	Opal	Klar	Opal
Polycarbonat	Energi-optimering*				
10 mm (5-lags)	2,39	65 %	65 %	65 %	65 %
16 mm (6-lags)	1,88	59 %	58 %	59 %	58 %
20 mm (9-lags)	1,56	41 %	39 %	41 %	39 %
26 mm (10-lags)	-	38 %	33 %	-	-
32 mm (11-lags)	1,12	35 %	30 %	35 %	30 %

* Reference: 120 cm x 240 cm.



Kontakt Unilite

Unilite A/S
Snæbumvej 26
9500 Hobro

Tlf.: 76 75 26 00
info@unilite.dk
www.unilite.dk