

## Glas/alu Rytterlys

### Produktbeskrivelse:

Optilite Glas/alu Rytterlys er fremstillet i 50 mm kuldebroisolerede aluminiumsprofiler, pulverlakeret i RAL 9010 Renhvid indvendigt og Ral 9005 Sort udvendigt. Andre farver kan leveres på bestilling.

Optilite Glas/alu Rytterlys kan leveres både til hældningstag og til fladt tag.

Optilite Glas/alu Rytterlys til fladt tag kan leveres med glasgavle på bestilling.

Hældning på Glas/alu Rytterlys bør af hensyn til afvanding ikke være mindre end 10°.

Optilite Glas/alu Rytterlys leveres med 2-lags eller 3-lags termoruder med lamineret lavenergi glas indvendigt og med varmkant. Termoruder leveres som standard klare. Andre termoruder, eks.

solreflekterende, kan leveres på bestilling.

Tilhørende ovenlyskarm leveres i flere udførsler – tilpasset det enkelte byggeri, se datablad [1.10.1](#).

Som standard leveres ubehandlet, isoleret ovenlyskarm i tykkelse 61 mm med ubehandlede, isolerede gavle – til hældningstag eller til fladt tag.

### Profilsystem:

50 mm kuldebroisolerede aluminiumsprofiler.

### Anvendelse:

Glas/alu Rytterlys anvendes, hvor der ønskes en eksklusiv og arkitektonisk optimal løsning i rum med relativ lav luftfugtighed (tørre rum).

### Oplukkelige ovenlys:

Optilite Glas/alu Rytterlys kan leveres med Schüco AWS 57 RO oplukkekomponenter til [brandventilation](#) og til [daglig ventilation](#).

Hældning på Glas/alu Rytterlys med opluk bør ikke være mindre end 15°.

### Taghældning:

Glas/alu Rytterlys kan anvendes både ved fladt tag og ved hældningstag.

### Montage og inddækninger:

Optilite Glas/alu Rytterlys skal monteres på ovenlyskarm minimum 15 cm over færdigt tag.

Ovenlyskarm skal inddækkes til 10 mm fra lysning / indvendigt karm mål.

### Drift og vedligeholdelse:

Glas/alu Rytterlys skal rengøres mindst én gang om året ved grundig skylning med rent vand, afvaskning med varmt sæbevand (evt. tilsat soda ved fedtet snavs) foretaget med blød børste eller svamp og afslutningsvis skylning med rent vand.

Organiske opløsningsmidler og skarpe genstande må ikke anvendes til rengøring af Rytterlys.

Der kræves ingen udvendig vedligeholdelse af karmen, men inddækningen bør kontrolleres for utætheder mindst én gang om året. Indvendigt kan karmen vedligeholdes med maling efter behov.

Evt. hængsler skal kontrolleres for fuld bevægelighed og bør smøres mindst én gang om året.

### Tekniske data:

Se datablade fra glasleverandør.

### U-værdier:

Se fremsendt ordrebekræftelse fra Optilite.

