



# Luxlight Pro, het meeste daglicht op maat

Vraagt uw renovatie of aanbouw om een andere maatvoering van het platdakraam, dan levert Luxlight een daglichtoplossing op maat. In het Luxlight Pro-assortiment vindt u grootformaat platdakramen die tot op de millimeter nauwkeurig worden ingepast in uw project. Alle platdakramen worden standaard uitgevoerd met het unieke Crystall glas voor het meeste daglicht in huis. Daarnaast heeft u verschillende opties en combinatiemogelijkheden om elk platdakraam precies aan te passen aan individuele woonwensen.

#### Luxlight Pro-assortiment platdakramen

- Hét platdakraam op maat gemaakt
- Inclusief montage door Luxlight
- Crystall HR++ glas (powered by AGC)
- Inbraakwerend Klasse 2 
- 10 jaar garantie
- Onderhoudsarm
- Totaalconcept



**LUXLIGHT**  
Hét grootste platdakraam

*Het meeste daglicht!*

Priester Daensstraat 10, 3920 Lommel  
Tel. +32 (0)3 74 70 072  
info@luxlight.eu

# Luxlight Pro: maatwerk platdakramen

Het Luxlight-assortiment bestaat uit 3 typen platdakramen:



Lessenaarsdak tegen muur (LDM)



Lessenaarsdak vrijstaand (LDV)



Zadeldak (ZD)

## Maximale ontwerpvrijheid

Lessenaarsdak

- Breedte onbeperkt.
- Diepte tot 1,2 m.
- Hellingshoek LDM en LDV naar keuze van 10° tot max 15°.

Zadeldak

- Breedte tot 5,9 m.
- Diepte tot 2 m.
- Hellingshoek 30°.

## Bouwkundige service

- Luxlight levert per type platdakraam een 'baktekening' aan met hierop de vereiste voorzieningen om het platdakraam te kunnen plaatsen. Deze voorzieningen dienen door de opdrachtgever te worden aangebracht.
- Alle Luxlight platdakramen worden standaard geleverd met een prefab opstand (bouwpakket).

## Topklasse aluminium profielen

- Voorzien van poedercoating in RAL 9010 bw. Laagdikte 60 micron.
- Voorzien van kunststof isolator voor volledige koudebrugonderbreking.
- Glasinklemming d.m.v. inbraakwerende lijsten.

## Zijpanelen

Opgebouwd uit 1,5 mm gecoate aluminium plaat en 43 mm xps-isolatie.

## 10 jaar garantie

Het Luxlight Pro-assortiment kenmerkt zich door gegarandeerde kwaliteit. De platdakramen worden geïnstalleerd en afgewerkt door onze eigen vakmensen. Luxlight geeft daarom 10 jaar garantie.



## Kristalhelder kwaliteitsglas

- Crystall HR++ met opbouw 4-18-33.2, gelaagd veiligheidsglas klasse 1B1 (overeenkomstig EN 12600). De binnenruit in gelaagde uitvoering conform NEN 3569 (veiligheidsglas in gebouwen).
- Isolatiewaarde (Ug-waarde) 1,1 W/m2K.
- Lichttoetreding (LTA) = 81%.
- Zontoetreding (ZTA) = 62%.
- Kleurenweergave (Ra) = 98%.
- Geluidsreductie weinig lage frequenties, zoals snelweg- en treinverkeer, nabije vliegtuigen, leefactiviteiten, stemmen en spelende kinderen 36 dB. Geluidsreductie veel lage frequenties, zoals stadsverkeer, discotheekmuziek, traag treinverkeer en vliegtuigen op grote afstand 31 dB.

## Perfekte aansluitmogelijkheden

- Standaard geïsoleerd aluminium paneel.
- Aansluiting tegen muur met lood.
- Aansluiting tegen muur/kozijn.

## Opties Luxlight Pro

Om de platdakramen helemaal compleet te maken, vindt u bij Luxlight zowel voor het Basic- als het Pro-assortiment een groot aantal opties. Deze opties zijn er om het platdakraam te verfijnen of om uw leefcomfort en veiligheid te vergroten.

### Afwijkende RAL-kleuren

De platdakramen uit het Pro-assortiment kunnen worden uitgevoerd in een andere RAL-kleur dan de standaardkleur RAL 9010 bw (kleur wit). Ook heeft u de mogelijkheid om de aluminium omlijsting in twee verschillende kleuren (Bi-color) uit te voeren, zowel aan de binnen- als aan de buitenzijde. Bij donkere kleuren dient het glas te worden gehard ter voorkoming van thermische breuk. Hiervoor geldt een aparte toeslag. Kijk voor alle mogelijke RAL-kleuren op [www.luxlight.eu](http://www.luxlight.eu) onder optiemogelijkheden.

### Muuraansluiting i.p.v. zijpaneel



Laat het platdakraam doorlopen en benut de volledige beschikbare ruimte.

### Platdakraam over tussenmuur



In het platdakraam kunnen een extra stijl en een geïsoleerd aluminium paneel worden opgenomen. Hierdoor komt de muur aan de bovenzijde niet in het zicht.

**Melkglas**, hiermee geeft u de ruimte een besloten karakter.

**Antivuilcoating**, deze laag zorgt ervoor dat vuil minder snel aanhecht en bij regen eerder wegspoelt.

**Glasen zijkant voor zadeldak (ZD)**, vergroot uw ruimtelijke beleving en het contact met de buitenlucht.

**Ventilatioerooster**, voor een luchtcirculatie onder het platdakraam.

**Uitzetraam**, hiermee haalt u extra frisse lucht in uw woning en voert u warmte snel af.

**Elektrisch bediend zonnescreeen**, hiermee vermindert u in de zomer de warmteopbouw en profiteert u in de winter van de zonnewarmte.