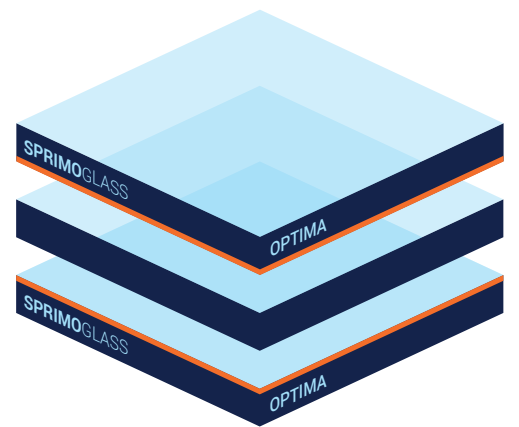




SPRIMOGLASS



OPTI<sup>3</sup>

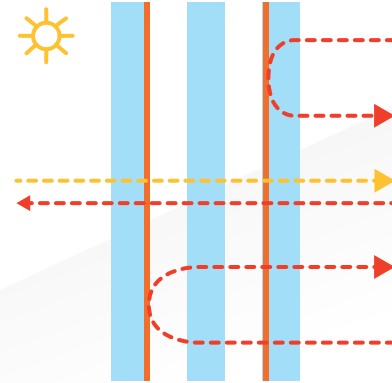
$U_g = 0.6$   
W/m<sup>2</sup> K

## De beglazing van de toekomst met heel hoge prestaties

### Samenstelling

De driedubbele beglazing Opti<sup>3</sup> van Sprimoglass is samengesteld uit drie klare ruiten met op #2 en #5 de Low-E coating Optima. Twee afstandhouders, voor 90% met Argongas gevuld, vervolledigen het geheel en leveren een ongelooflijke beglazing met een U<sub>g</sub>-waarde die 0,6 W/m<sup>2</sup>K kan bereiken.

Dankzij dit ongelooflijk isolerend glas kunnen architecten voortaan hun verbeelding de vrije loop laten en aan iedereen die het wenst, een levensomgeving aanbieden samengesteld uit grote beglaasde ruimtes. Dit alles met beperkte verwarmingskosten voor de klant. "Lage energie huizen", of passieve woningen, maken eveneens gebruik van dit nieuw, sterk presterend glas.



### Fotometrische waarden:

| Product                        | TL/LTA | RLe/BLR | RLi/LR(b) | IRD/KWI | TED/DET | RE/ER | AE/EA | FS/ZTA(g) | UG (Argon) |
|--------------------------------|--------|---------|-----------|---------|---------|-------|-------|-----------|------------|
| Opti <sup>3</sup> 4-16-4-16-4  | 74     | 16      | 16        | 97      | 47      | 33    | 21    | 53        | 0,6        |
| Ultra <sup>3</sup> 4-16-4-16-4 | 57     | 29      | 29        | 92      | 29      | 45    | 25    | 35        | 0,5        |
| E-Green 4-16-4-16-4            | 74     | 17      | 17        | 95      | 54      | 26    | NPD   | 63        | 0,7        |
| Sprimolight 70/39 6-16-4-16-4  | 64     | 14      | 16        | 94      | 32      | 31    | 34    | 35        | 0,6        |
| Sprimolight 60/28 6-16-4-16-4  | 54     | 14      | 17        | 92      | 23      | 41    | 36    | 26        | 0,5        |
| Sprimolight 51/28 6-16-4-16-4  | 46     | 14      | 25        | 92      | 23      | 38    | 40    | 25        | 0,5        |
| Sprimolight 43/27 6-16-4-16-4  | 40     | 48      | NPD       | 95      | 21      | 50    | 29    | 24        | 0,6        |
| Sprimolight 25/17 6-16-4-16-4  | 23     | 64      | 34        | 96      | 13      | 65    | 20    | 16        | 0,6        |
| Sprimo Z4 (Krypton)            | 54     | 25      | 25        | 90      | 27      | 48    | 25    | 34        | 0,4*       |

Deze waarden zijn louter indicatief. Indien U graag de volledige en gedetailleerde technische fiche van uw samenstelling ontvangt, gelieve contact op te nemen met uw vertegenwoordiger.

ERKENDE VERDELER

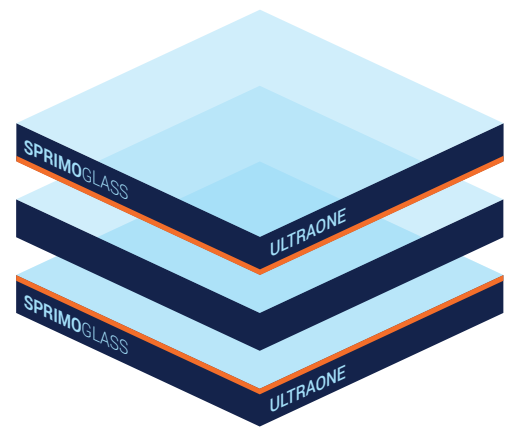
 **SPRIMOGLASS**

Z.I. de Damré,  
Rue de Louveigné 94-96, B-4140 SPRIMONT  
T : +32 4 382 41 50 • F : +32 4 382 41 75 - 76  
www.sprimoglass.com • info@sprimoglass.com





SPRIMOGLASS



ULTRA<sup>3</sup>

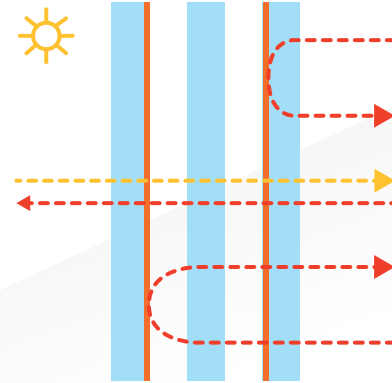
U<sub>g</sub> = 0.5  
W/m<sup>2</sup> K

## De beglazing van de toekomst met heel hoge prestaties

### Samenstelling

De driedubbele beglazing Ultra<sup>3</sup> van Sprimoglass is samengesteld uit drie klare ruiten met op #2 en #5 de Low-E coating UltraOne. Twee afstandhouders, voor 90% met Argongas gevuld, vervolledigen het geheel en leveren een ongelooflijke beglazing met een U<sub>g</sub>-waarde die 0,5 W/m<sup>2</sup>K kan bereiken.

Dankzij dit ongelooflijk isolerend glas kunnen architecten voortaan hun verbeelding de vrije loop laten en aan iedereen die het wenst, een levensomgeving aanbieden samengesteld uit grote beglaasde ruimtes. Dit alles met beperkte verwarmingskosten voor de klant. "Lage energie huizen" of passieve woningen, maken eveneens gebruik van dit nieuw, sterk presterend glas.



### Fotometrische waarden:

| Product                              | TL/LTA    | RLe/BLR   | RLi/LR(b) | IRD/KWI   | TED/DET   | RE/ER     | AE/EA     | FS/ZTA(g) | UG (Argon) |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Opti <sup>3</sup> 4-16-4-16-4        | 74        | 16        | 16        | 97        | 47        | 33        | 21        | 53        | 0,6        |
| <b>Ultra<sup>3</sup> 4-16-4-16-4</b> | <b>57</b> | <b>29</b> | <b>29</b> | <b>92</b> | <b>29</b> | <b>45</b> | <b>25</b> | <b>35</b> | <b>0,5</b> |
| E-Green 4-16-4-16-4                  | 74        | 17        | 17        | 95        | 54        | 26        | NPD       | 63        | 0,7        |
| Sprimolight 70/39 6-16-4-16-4        | 64        | 14        | 16        | 94        | 32        | 31        | 34        | 35        | 0,6        |
| Sprimolight 60/28 6-16-4-16-4        | 54        | 14        | 17        | 92        | 23        | 41        | 36        | 26        | 0,5        |
| Sprimolight 51/28 6-16-4-16-4        | 46        | 14        | 25        | 92        | 23        | 38        | 40        | 25        | 0,5        |
| Sprimolight 43/27 6-16-4-16-4        | 40        | 48        | NPD       | 95        | 21        | 50        | 29        | 24        | 0,6        |
| Sprimolight 25/17 6-16-4-16-4        | 23        | 64        | 34        | 96        | 13        | 65        | 20        | 16        | 0,6        |
| Sprimo Z4 (Krypton)                  | 54        | 25        | 25        | 90        | 27        | 48        | 25        | 34        | 0,4*       |

Deze waarden zijn louter indicatief. Indien U graag de volledige en gedetailleerde technische fiche van uw samenstelling ontvangt, gelieve contact op te nemen met uw vertegenwoordiger.

ERKENDE VERDELER

 **SPRIMOGLASS**

Z.I. de Damré,  
Rue de Louveigné 94-96, B-4140 SPRIMONT  
T : +32 4 382 41 50 • F : +32 4 382 41 75 - 76  
www.sprimoglass.com • info@sprimoglass.com

