



Kingspan Wall-Lite

Kingspan Wall-Lite voorziet gebouwen op een efficiënte en eenvoudige manier van natuurlijk daglicht. **Kingspan Wall-Lite** is een lichtdoorlatend wandpaneel dat niet alleen uitstekende lichtdoorlatende eigenschappen heeft maar tevens isolerend is, grote overspanningen kan overbruggen en verkrijgbaar is in diverse kleuren.

Kingspan Wall-Lite is een meter breed, hamerslag geprofileerd polycarbonaat wandelement dat gecombineerd kan worden met de AWP wandpanelen.

De isolatiewaarde komt overeen met de isolatiewaarde van HR++glas namelijk 0,8.

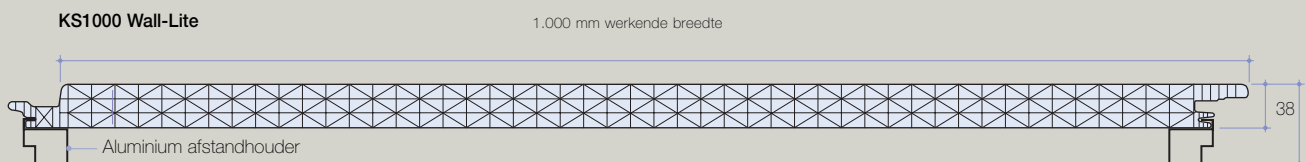
De panelen kunnen worden geleverd in diverse kleuren en uitvoeringen en kunnen naast elkaar worden gemonteerd.

Naast de standaard glashelder en opaal panelen zijn optioneel 6 kleurcombinaties leverbaar en 2 uitvoeringen die infrarood licht tegenhouden.



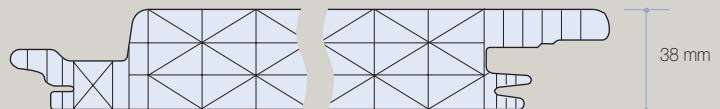
Kenmerken

- Leverbaar in diverse kleuren.
- Toepasbaar op KS1000 AWP panelen vanaf 60 mm.
- Kan gecombineerd worden met alle profileringen.
- In infrarood absorberende uitvoering leverbaar.
- Leverbaar van 1.200 mm tot 8.000 mm lengte.
- Panelen worden op maat geleverd.
- Isolatiewaarde van $R = 0,8 \text{ m}^2 \text{ KW}$ (overeenkomstig met HR++ glas).
- Snelle montage.
- Verwachte levensduur tot 25 jaar.
- Lichtgewicht en duurzaam.
- Blinde bevestiging.
- Uitstekende lichttransmissie.
- Standaard leverbaar in gehamerde glasheldere uitvoering.
- Kingspan Wall-Lite biedt de mogelijkheid om de gehele wand te voorzien van lichtdoorlatende elementen.
- De Aluminium afstandhouder is fabrieksmatig aangebracht, om snelle en probleemloze montage te garanderen.

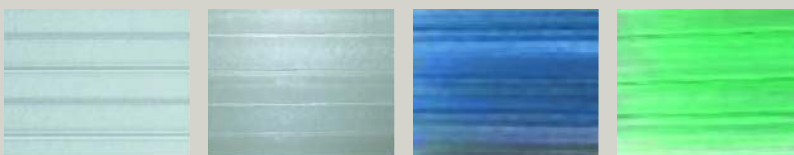


Kingspan Wall-Lite werkende breedte 1.000 mm

Kerndikte in mm	38
R-waarde	0,8
Gewicht kg/m^2	4,7



Kleuren

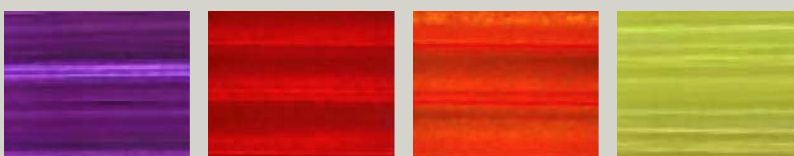


Glashelder

Opaal

Blauw

Groen



Paars

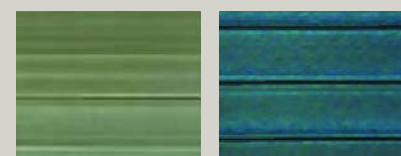
Rood

Oranje

Geel

Infrarood absorberende panelen.

De Kingspan Wall-Lite IR-serie absorbeert grote hoeveelheden infrarood licht dat de zonnesterkte reduceert. Hierdoor wordt de binnentemperatuur beter beheersbaar en dit resulteert in een positieve afname van het verbruik van HWAC producten.



IR Groen

IR Blauw