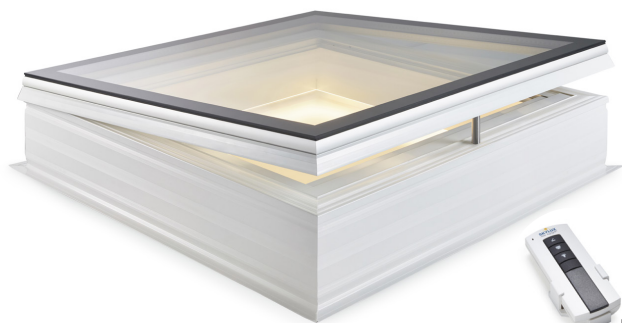
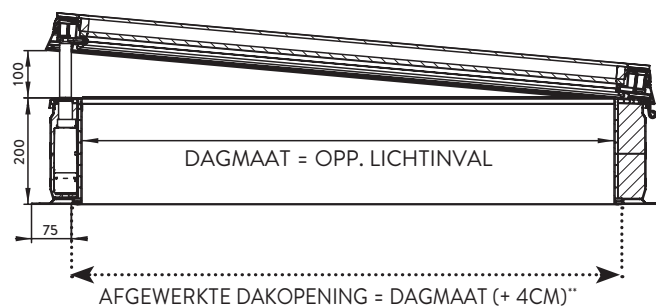


PLATDAKRAAM | IWINDOW2 OPENGAANDE UITVOERING

TECHNISCHE FICHE



met
afstandsbediening



i Algemene productbeschrijving

De iWindow opengaande (O) lichtkoepel is een superisolerende vlakke glaskoepel met een strakke look, uitstekende U-waarden en een optimale lichtinval voor toepassingen in platte daken. Deze is samengesteld uit een compact en isolerend kunststofraam, voorzien van superisolerend veiligheidsglas (dubbelwandig glas HR++) en een strakke omkadering uit geanodiseerd aluminium. Het glas is gehard en voorzien van een keramische rand om een mooie en visuele integratie in het dak te bekomen.

De iWindow wordt voorgemonteerd op een Skylux pvc 20/00 EP (+20/00 EP-S) opstand en vormt zo een geheel als opengaande (O) uitvoering van de glaskoepel. In de pvc opstand zit steeds een ingebouwde sturingseenheid en wordt bediend met de afstandsbediening.

De opengaande uitvoering (O) heeft een ingebouwde spindelmotor en is geschikt voor ventilerende toepassing. Optioneel kan er bij de opengaande uitvoering ook een regendetector aangesloten worden.



Volgende opties zijn mogelijk:

- Met ingebouwde en afstandsbediende ledverlichting (L): De ledstrook zit geïntegreerd in de voorziene groef onderaan de pvc-opstand 20/00 EP, en wordt afgedekt met een opaal polycarbonaat afdekprofiel.

- Met elektrische en afstandsbediende binnenzonwering (S): Een voorgemonteerde elektrische binnenzonwering aan de bovenzijde in de opstand die het felle zonlicht en de zonnewarmte buiten houdt is ook als optie mogelijk.

- Of met elektrisch en afstandsbediende verduistering (V): Optioneel naar keuze een voorgemonteerde elektrische verduistering aan de binnenzijde van de opstand, die het licht buiten houdt

- Of met elektrisch en afstandsbediende insectenwering (I): Optioneel naar keuze een voorgemonteerde elektrische insectenwering aan de binnenzijde van de opstand.

Deze opties moeten beslist worden bij moment van aankoop. De ingebouwde sturingseenheid heeft ook open contacten om eventueel vaste drukknoppen op aan te sluiten, of de sturing via domotica te voorzien.

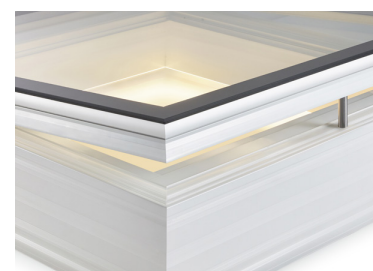
De iWindow opengaande glaskoepels zijn geschikt voor platte daken en kunnen geplaatst worden onder een helling tussen min. 4° en 25°. Om vervuiling van de buitenkant van het glas te voorkomen wordt een helling van minimum 5° geadviseerd.



(S) elektrische binnenzonwering



(O) opengaand met spindelmotor



(L) geïntegreerde ledverlichting

