

B415130.100.f50 Skylux iDome hybridekoepel, opengaand (Ut=0,95 W/m²K), complete set (NEN-EN 1873:2014 +A1:2016)

- 01 Fabrikant: Skylux.
- 02 Distributeur: Storax BV.
- 03 Beoogd gebruik: glaskoepel voor dakhellingen tussen 0° en 25°.
- 04 **Producteigenschappen:**
- 05 Uitvoeringsvorm: glaskoepel met een enkelwandige kunststof (PMMA) koepel van thermisch vervormde plaat.
- 05 Uitvoeringsvorm: glaskoepel met een enkelwandige kunststof (PC) koepel van thermisch vervormde plaat.
- 05 Uitvoeringsvorm: bolvormig.
- 05 Uitvoeringsvorm: piramidevormig (maximaal 3-wandig).
- 05 Uitvoeringsvorm: Helderheid: helder.
- 05 Uitvoeringsvorm: Helderheid: opaal.
- 05 Uitvoeringsvorm: Helderheid: heatstop.
- 05 Uitvoeringsvorm:
- 06 Dagmaat opening (bxl) (mm): 600 x 600 (lichtmaat).
- 06 Dagmaat opening (bxl) (mm): 800 x 800 (lichtmaat).
- 06 Dagmaat opening (bxl) (mm): 900 x 900 (lichtmaat).
- 06 Dagmaat opening (bxl) (mm): 1.000 x 1.000 (lichtmaat).
- 06 Dagmaat opening (bxl) (mm): 1.200 x 1.200 (lichtmaat).
- 06 Dagmaat opening (bxl) (mm): 1.000 x 1.500 (lichtmaat).
- 07 Raamlengte (mm):
- 07 Raamdiepte (mm):
- 08 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): B-s1,d0 (PC).
- 08 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): E (PMMA).
- 08 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): E (PVC raam).
- 08 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): A1 (aluminium).
- 08 Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): A1 (glas).
- 11 Waterdichtheid (EN 12208) (klasse):
- 11 Wind- en waterdichtheid (EN 1027) (Pa):
- 12 Vrijkomen van gevaarlijke stoffen in het binnenmilieu:
- 13 Beveiligingsbeglazing (EN 356) (weerstandsklasse):
- 14 Weerstand tegen windbelasting (EN 12210):
- 15 Weerstand tegen stootbelasting (EN 13049):
- 15 Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (EN-ISO 717-1) (dB): 38 - 40 (glas + koepel).
- 15 Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (EN-ISO 717-1) (dB):
- 16 Warmtedoorgangscoefficiënt beglazing (Ug) (EN-ISO 10077-1) (W/(m².K)): 0,5 (EN 673).
- 17 Lichttransmissie (τv) (EN 410) (%): 77,4.
- 17 Zontoetreding (g) (EN 410) (%): 56,5.
- 18 Luchtdoorlatendheid (EN 12207) (klasse): Ap 1.
- 18 Luchtdoorlatendheid (EN 1026) (m³/h.m²):
- 19 Hellingshoek glas t.o.v. bovenzijde opstand (°): 4.
- 20 Inbraakweerstand (NEN 5096) (klasse): 2.
- 20 Inbraakweerstand (NEN 5096) (klasse): 3.
- 20 Inbraakwerendheid (EN 1627) (weerstandsklasse):
- 20 Inbraakwerendheid:
- 21 **Onderdelen:**
- 22 Opstand: PVC-opstand 20/00 EP, 3-wandig met interne isolatie in EPS.
- 22 Opstand: PVC-opstand 20/00 EP + 20/00 EP-S, 3-wandig met interne isolatie in EPS.
- 23 Dagmaat opstand (lxb) (mm): afgewerkte dakopening = dagmaat = lichtmaat.
- 23 Binnendiameter opstand (mm):
- 24 Dikte opstand (mm):
- 25 Hoogte opstand (mm): 200.
- 25 Hoogte opstand (mm): 400.
- 26 Materiaal opstand: UV-bestendig PVC, van raamkwaliteit, Uup=0,61 W/m².K.
- 27 Adapter: tussenopstand, met voorgebouwde beugel voor de kettingmotor, en eventueel voorgebouwde gasveren (afhankelijk van de gewichtsklasse en de dagmaat).
- 27 Adapter:

- 28 Frame: UV-bestendig PVC, van slagvaste raamkwaliteit (type Benvic S), meerwandige uitvoering met interne kamerstructuur, hoogte 51 mm.
- 28 Frame:
- 29 Glasdikte (mm):
- 29 Glaspakket:
- 30 Glas: (EN 356): gehard, gelaagd dubbel veiligheidsglas, glastype P2A (44.2), spouw van 15 mm, Argon gevuld, met thermisch onderbroken afstandshouder.
- 30 Glas:
- 31 Afwerking binnenzijde:
- 32 Afdekkappen buitenzijde:
- 34 Oppervlaktebehandeling:
- 36 Afwerking:
- 37 Kleur (RAL):
- 37 Kleur:
- 38 Laagdikte coating (μm):
- 40 Motor: ingebouwde spindelmotor (24 V DC) in de pvc opstand, voor ventilatie, inclusief afstandsbediening,
- 40 Ventilatiooster (st.): 1 (in de opstand).
- 40 Ventilatiooster (st.): 2 (in de opstand).
- 40 Ventilatiooster (st.): 3 (in de opstand).
- 40 LEDverlichting (FL): geïntegreerde LED strip verlichting rondom in de PVC opstand
- 40 op 24V DC – 3000 K (warm wit), afgewerkte dakopening = dagmaat + 40 mm (optioneel).
- 40 Elektrische binnenzonwering (FS): op 24 v DC, afgewerkte dakopening = dagmaat (optioneel).
- 40 LEDverlichting en elektrische binnenzonwering (FLS): afgewerkte dakopening = dagmaat + 40 mm (optioneel).
- 40