



De Herschel Krystal infrarood paneelverwarming is uniek in de markt en is revolutionair in ontwerp, efficiëntie, prestatie en comfort. Gebouwd met behulp van gespecialiseerd microkristal keramisch glas en Herschel's innovatieve COSIX © Cell infrarood verwarmingstechnologie, biedt Krystal een zeer aantrekkelijke, slanke en compacte, ruimtebesparende oplossing die netjes kan worden ingebouwd in plafonds voor een eigentijdse, naadloze afwerking van elk interieur. Met minder dan een kwart van de grootte van de meeste ver infrarood paneelverwarmers is het Krystal glaspaneel verkrijgbaar in 600W of 1000W en in twee kleuren: zwart of wit.

De Krystal heater zorgt voor een snelle opwarming, ideaal voor het comfortabel verwarmen van zowel woningen als commerciële verwarmingstoepassingen. De Krystal is ontworpen voor plafondmontage in kamers en kan ook aan de muur worden gemonteerd in grote ruimtes.

Voor een design vlakke afwerking kan de Krystal plafondinbouwset worden aangeschaft, zodat Krystal kan worden ingebouwd in gipsplafonds met een lege ruimte. Voor massieve plafonds kan Krystal met de opbouwkit discreet aan het plafond worden bevestigd. De kit voor opbouwmontage is ook een optie. (Zwenkbeugels voor wandmontage worden standaard meegeleverd).

De bediening van Krystal gebeurt via een vaste bedrading naar één van Herschel's iQ serie thermostaten (apart verkrijgbaar). Krystal heeft een hoge oppervlaktetemperatuur en moet buiten bereik geïnstalleerd worden. Een minimale plafondhoogte van 2,4m wordt geadviseerd voor plafondmontage. Voor wandmontage is een minimale montagehoogte van 2,1 m vereist. Professionele installatie door een elektricien is vereist.

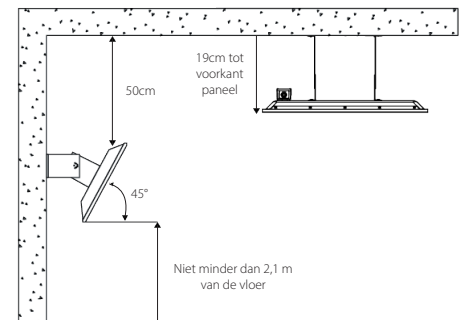
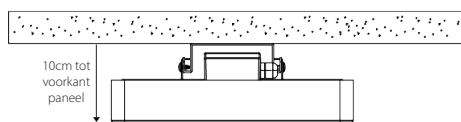
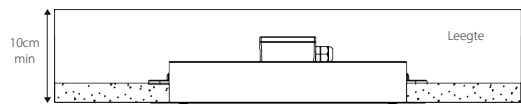


MOUNTING OPTIES (niet op schaal)

1. Plafondmontage met behulp van inbouwplafondmontagekit (kit is optioneel, niet inbegrepen).
KRYSTAL-CRK-LB (zwart) of KRYSTAL-CRK-LW (wit)

2. Plafondmontage met behulp van opbouwkit met laag profiel (kit is optioneel, niet inbegrepen).
KRYSTAL-SMK-LB (zwart) of KRYSTAL-SMK-LW (wit)

3. Wand- of plafondbevestiging met draaibare beugels (meegeleverd).



TECHNISCHE GEGEVENS:

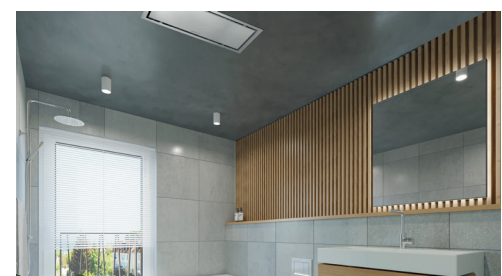
- OPPERVLAKTE: Microkristallijn glas
- KLEUR: Wit/Zwart
- ACHTERZIJDE PANEEL: Staal
- FRAME: Wit/Zwart
- OPPERVLAKTEMPERATUUR: ca. 250°C - 350°C
- VOLTAGE: 220-240 V, 50/60Hz
- BESCHERMKLASSE: IP44
- KABEL: 1,9 m voedingskabel zonder stekker : enkel voor bedrade aansluiting
- INSTALLATIE: Wand of plafond* gemonteerd
*Verschillende opties voor plafondmontage. Gelieve te vermelden bij bestelling

CERTIFICATEN:

GARANTIE: 5 jaar
(Raadpleeg de garantiecondities op Herschel-infrared.com voor meer informatie en uitsluitingen)

BESCHIKBARE MODELLEN:

Model	Artikelnr.	Afmetingen	Gewicht	Nominaal vermogen @240V	Verwarmde oppervlakte
Krystal Paneel	Krystal-600-B	57 x 27cm	3,60kg	600W	11-13m ²
	Krystal-600-W	57 x 27cm	3,60kg	600W	11-13m ²
	Krystal-1000-B	57 x 27cm	3,70kg	1000W	14-23m ²
	Krystal-1000-W	57 x 27cm	3,70kg	1000W	14-23m ²



De verwarmde gebieden zijn slechts een indicatieve richtlijn. De werkelijke verwarmde oppervlakte zal afhangen van het warmteverlies van de kamer, dat wordt beïnvloed door vele factoren zoals bouwtype, buitenmuren, raamoppervlak en isolatieniveau. Gebruik altijd de Herschel online calculator of neem contact op met uw dealer of installateur voor een nauwkeurige specificatie. Het paneel zal warmte uitstralen in de kamer en zal het beste presteren wanneer het gemonteerd wordt in een positie zonder directe obstructies zoals een bank. Raadpleeg altijd de installatie-instructies vóór installatie.

