

Inbouwverlichting



Inbouw halogeen armaturen, uitsluitend geschikt voor de plafond- en wandpanelen



Vaste spot met afgeronde ring
 GX5.3 max. 50W VV300 wit
 boorgat 60 mm VV301 zwart
 diameter 75 mm VV302 chroom
 inbouwhoogte 55 mm VV304 alu



Vaste spot met afgeschuinde ring
 GX5.3 max. 35W VV500 wit
 boorgat 60 mm VV502 chroom
 diameter 75 mm VV504 alu
 inbouwhoogte 55 mm VV506 Ral 9006 alu



Vaste spot vierkant
 GX5.3 max. 50W VV800 wit
 boorgat 59 mm VV802 chroom
 diameter 69x69 mm VV805 nikkel
 inbouwhoogte 55 mm VV806 RAL 9006 alu



Kantel/draai spot vierkant 1-voudig
 GX5.3 max. 50W VKD100 nikkel
 boorgat 90 mm
 diameter 100x100 mm
 inbouwhoogte 55 mm



Kantel/draai spot vierkant 3-voudig
 GX5.3 max. 50W VKD300 nikkel
 boorgat 3x90 mm
 diameter 100x274 mm
 inbouwhoogte 55 mm



Kantelspot met afgeronde ring
 GX5.3 max. 50W VK400 wit
 boorgat 73 mm VK401 zwart
 diameter 85 mm VK402 chroom
 inbouwhoogte 55 mm VK404 alu



Kantelspot met afgeschuinde ring
 GX5.3 max. 35W VK500 wit
 boorgat 73 mm VK502 chroom
 diameter 85 mm VK504 alu
 inbouwhoogte 55 mm VK510 cameo



Kantelspot vierkant
 GX5.3 max. 50W VK800 wit
 boorgat 73 mm VK802 chroom
 diameter 81x81 mm VK805 nikkel
 inbouwhoogte 60 mm VK806 Ral 9006 alu



Kantel/draai spot vierkant 2-voudig
 GX5.3 max. 50W VKD200 nikkel
 boorgat 2x90 mm
 diameter 100x186 mm
 inbouwhoogte 55 mm



Kantel/draai spot vierkant 4-voudig
 GX5.3 max. 50W VKD400 nikkel
 boorgat 4x90 mm
 diameter 186x186 mm
 inbouwhoogte 55 mm

Toebehoren



Koudspiegellampen

50 mm alu coat	20, 35 of 50 Watt	12 Volts, 38 graden i.c.m. trafo, dimbaar
Hi-spot 50 mm	35 of 50 Watt	230 Volts, 38 graden, geen trafo nodig, dimbaar
Halogeen spaarlamp	7 / 11 Watt	230 Volts, 38 graden, geen trafo nodig, niet dimbaar

Trafo's	Code	Omschrijving
70VA elektronisch	TR70E	2x35 Watt uitneembaar vanaf 85 mm
105VA elektronisch	TR105D	5x20/3x35/2x50 Watt uitneembaar vanaf 110 mm
150VA elektronisch	TR150D	6x20/4x35/3x50 Watt uitneembaar vanaf 111 mm
210VA elektronisch	TR210D	6x35/4x50 Watt uitneembaar vanaf 125 mm

Alle trafo's zijn thermisch beveiligd en universeel dimbaar

Accessoires

steekverdeler 3V	VERD3V	voor elektronische trafo's, max. 3 lampen 35W 12V
steekverdeler 6V	VERD6V	voor elektronische trafo's, max. 6 lampen 35W 12V
aansluitsnoer 200	ASS200	voor elektronische trafo's 200 cm + AMP + fitting
aansluitsnoer 300	ASS300	voor elektronische trafo's 300 cm + AMP
euro snoer 200 V	EURO200	eurostekker met draad 200 cm
kroonsteen	KROON	dubbel, voor doorkoppeling 12 Volt

Montage met trafo van 12V

1 set bestaat uit b.v.: 3 armaturen (spots) met 3 koudspiegels 35 Watt, 1 trafo 105VA, 3 aansluitsnoeren, 1 verdeler 3 voudig en eventueel 1 eurosnoer

Belangrijk

Bij elektronische trafo's mogen de aansluitsnoeren nooit langer dan 300 cm zijn.
 Het Wattage van de trafo moet minimaal zo groot zijn als de optelsom van alle spots + lampen.
 Bij 210VA trafo met 4 of meer spots moeten altijd 2 verdeelers 3 voudig gebruikt worden.
 Op de verdeler 3-voudig mag maximaal 2 x 50 W
 Op de verdeler 6-voudig mag maximaal 4 x 50 W

Plinten



Montage, onderhoud en garantie

UL plint

40x8x2600 mm



platte plint voor afdekking van de rondom vrijgehouden ruimte

FTL knikplint

22x22x2600 mm



variabele hoek toe te passen als binnenhoek tot bijna buitenhoek

WL buitenhoek

28x28x2600 mm



vaste 90 graden buitenhoek

Montagehulpmiddelen

Schroefclips

enkelzijdig 2 of 3 mm



voor bevestiging van de panelen.
Normale bevestiging met 3 mm clips, Maripan met 2 mm clips

Kit

inhoud 310 ml



voor directe en vochtwerende bevestiging van plinten

Fix Fast

breedte 12 mm,
lengte 11 meter



Montagetape voor directe en duurzame bevestiging van plinten en profielen in droge en vochtige ruimten

Room Fix

lengte 240 cm



Afhangsysteem: voorgeboorde profielen met een zachte tussenlaag die oneffenheden in de ondergrond weghaalt.

Een eenvoudig en stabiel afhangsysteem. De profielen bestaan uit een PE schuim (4 of 6 cm dik) en een 18 mm multiplex. De profielen zijn om de 50 cm voorgeboord. Hiermee kan een plafond in een enkele handeling circa 6 of 8 cm verlaagd worden. Voordeel is de zachte verbinding tussen het bestaande plafond en de PE schuim. Door de schroeven er verder in of uit te schroeven, kan het systeem simpel waterpas gehangen worden. Hiermee is verlichting eenvoudig in te bouwen.

UNIEK

MONTAGE

Plafondpanelen dienen gemonteerd te worden op een raamwerk van houten latten of profielen (Roomfix: voor een verdere verlaging). Eerst een lat rondom bij de muren monteren, daarna ertussen opvullen met latten, maximaal 50 cm uit elkaar, haaks op de richting van de panelen. Bij Maripan wordt h.o.h. 40 cm geadviseerd. De panelen worden met clips op de latten bevestigd. Maripan panelen mogen ook direct geniet worden in de lange lip. Bij wandpanelen geldt hetzelfde. Ook kunnen de wandpanelen op latten parallel aan de panelen gemonteerd worden, met een afstand tussen de latten identiek aan de breedte van een paneel.

Het belangrijkste bij de montage is dat de panelen RONDOM, dus bij alle muren, kozijnen etc, minimaal 2 cm vrijgehouden worden. Dit tot een lengte en breedte van maximaal 10 meter. Zijn de overspanningen groter dan 10 meter, dan dient een dilatatievoeg aangebracht te worden of de panelen in verhouding verder uit de muren etc. vrijgehouden te worden. Het is en blijft een natuurlijk product dat uit kan zetten door verandering van temperatuur en luchtvochtigheid. De vrijgehouden ruimte wordt daarna afgedicht middels een plint. Plinten dienen gemonteerd te worden met een vooraf goedgekeurde MS-Polymeer kit of FixFast zelfklevende tape. Alle andere lijmen of bevestigingsmiddelen zijn niet toegestaan.

De plafondpanelen zijn geschikt om in vochtige ruimten toe te passen. Niet in ruimten waar direct contact met water is, dus alleen als vochtwerende aftimmering. De Maripan panelen zijn het meest geschikt voor vochtige ruimten. Montage in deze ruimten kan alleen indien voldaan wordt aan de volgende voorwaarden:

- Voldoende aanvoer van zuivere lucht door een spleet onder of een rooster in de deur.
- Voldoende afzuigcapaciteit van de mechanische afzuiging (raadpleeg specialist).
- Afzuiging boven de meest vochtige plek
- Afzuiger die naar buiten afzuigt door een buis, i.p.v. boven het plafond.

Wordt niet voldaan aan deze voorwaarden, dan vervalt elke garantie en aansprakelijkheid.

Eenvoudig, enkel nog een zaag en schroevendraaier zijn nodig...



ONDERHOUD

Plafond- en wandpanelen zijn afgewerkt kant-en-klaar producten die weinig tot geen onderhoud behoeven. Na de montage het achtergebleven stof wegvegen en de panelen schoonmaken met een licht vochtige doek, eventueel met een niet bijtend en niet-chemisch schoonmaakmiddel. Daarna 1 maal per jaar dezelfde reiniging doen.

GARANTIE

Op de plafond- en wandpanelen geldt de aangegeven garantie op materiaal en productiefouten. Belangrijk uitgangspunt bij de garantiebepaling is of voorafgaand aan de montage de instructie in de verpakking is gelezen en ook is aangehouden.

Voorwaarden voor de garantie zijn:

- * Bewaar de aankoopfactuur of leveringsbon.
- * Leg de pakken vlak neer in de desbetreffende ruimte en laat deze minimaal 48 uur acclimatiseren.
- * Controleer de producten, voorafgaand aan de montage, op zichtbare gebreken zoals: beschadigingen, blazen in folie, slechte kopse kanten, foliefouten etc.
- * Meld zichtbare gebreken direct en leg deze producten apart. Reclamaties achteraf worden niet gehonoreerd.
- * Panelen zijn alleen gegarandeerd bij binnengebruik, niet voor gebruik buitenshuis.

- * Alleen geldig voor de originele koper of eerste eindgebruiker.
- * Het garantiebedrag neem jaarlijks met 1/garantieperiode af.

Buiten de garantie vallen de volgende oorzaken of gevolgen:

- * Natuurlijke inkrimping en uitzetting door veranderende temperatuur en luchtvochtigheid.
- * Vochtplekken, spochtplekken (zwarte plekken) in of verkleuring van de panelen.
- * het bol staan of schotelen van de panelen.
- * Het tot 2 mm uit de haak zijn van de panelen aan de kopse kant,
- * Het tot 5 mm banaanvorming van de panelen.
- * Naadvorming tussen de delen.



- * Opedrukte kanten door het niet vrijhouden van de delen rondom bij de muren of andere obstakels.
- * Krassen of beschadigingen als gevolg van onjuist gebruik en onderhoud.
- * Krimpnaden en folievervorming rondom ingebouwde spots, mits niet vooraf goedgekeurd.
- * Beschadiging als gevolg van direct contact met water of bijtende chemische middelen.