

Summiere montage instructie

Magnetische spanning rails Type OPBOUW.

1] Koppel het ophangstelsel aan de magnetische rails.

Pak de magnetische rails en het ophangstelsel uit.

Steek de ophangkabel door de tule totdat de verdikking aan het einde van de kabel in de tule verdwijnt (zie foto 1).

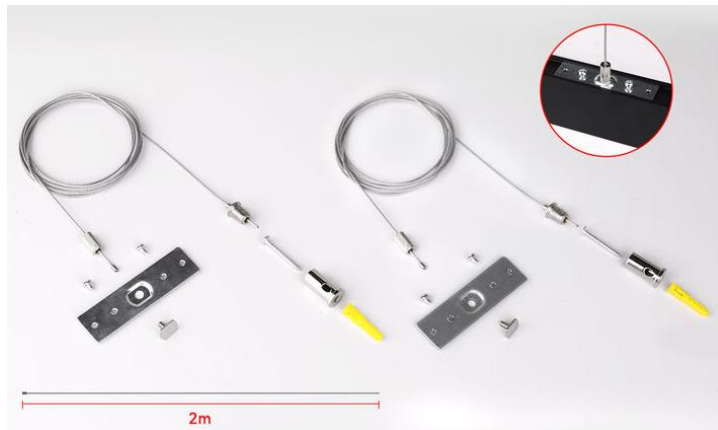


foto 1

Ophangstelsel voor OPBOUW magnetische rails

De volgende stap is de tule ophangschroef onder de ophangstrip te plaatsen zie foto 2.



foto 2

Draai nu de tule aan de ophangschroef en monteer de ophangstrips aan de magnetische rail, zie foto 3.

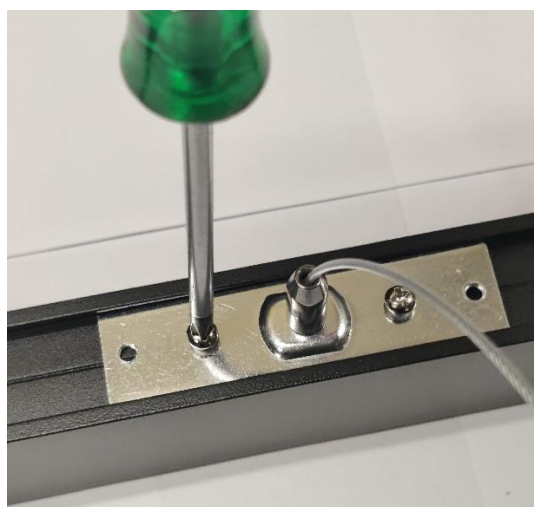


foto 3

Monteer de ophangstrips met kabels aan de magnetische rails. Het vastzetten van de ophangstrips geschied door de meegeleverde sterkop M4 schroefjes, 2 stuks per ophangstrip. Bepaal de positie waar de verbindingstrips aan de rail moeten komen te zitten.

Let op! Aandraaien van de sterkop schroefjes moet met **“beleid”** gebeuren, vast is vast.

Als deze handeling is verricht, wordt de plafond ophang tule **[a]** aan het plafond bevestigd. Het vastzetten van de plafond tule wordt gedaan met de meegeleverde pluggen en bijbehorende schroeven zie foto 4.



foto 4

Plafond ophang tule **[a]**

Om een exacte uitlijning te verkrijgen van de magnetische rail verlichting met het te verlichten object (bijvoorbeeld Aanrechtblad of tafel) heeft deze handeling enige precieze technische kennis en kunde nodig. Hiervoor zijn verschillende mogelijkheden.

Een lijnlaser kan worden gebruikt om een lijn op het plafond zichtbaar te maken, parallel aan het te verlichten oppervlak. Vervolgens kunnen de hartafstanden van de ophangkabels op deze lijn worden gemarkeerd.

Als u hier niet ervaren in bent, kunt u ook de ophangpunten meten met hulplijnen die vanaf het te verlichten oppervlak naar het plafond of een rechte muur lopen.

Als u deze taken niet zelf kunt of wilt doen, kunt u een elektricien of aannemer inhuren. Plan dit vooraf.

2] Het koppelen van twee lengtes magnetische rails

Voor het aan elkaar bevestigen van 2 elementen magnetische rails zijn de volgende componenten nodig.

Ten eerste, 2 of meer lengtes magnetische rails OPBOUW. (Er zijn 2 lengtes magnetische rails, namelijk het 1 en 2 meter model.)

Deze kunnen onderling aan elkaar gekoppeld worden.

Om de rails te kunnen koppelen/verbinden zijn 2 componenten noodzakelijk, namelijk;

1] verbindingstrip en 2x M4 sterkop schroeven, foto 5 en 7 en het koppelstuk foto 6.



foto 5

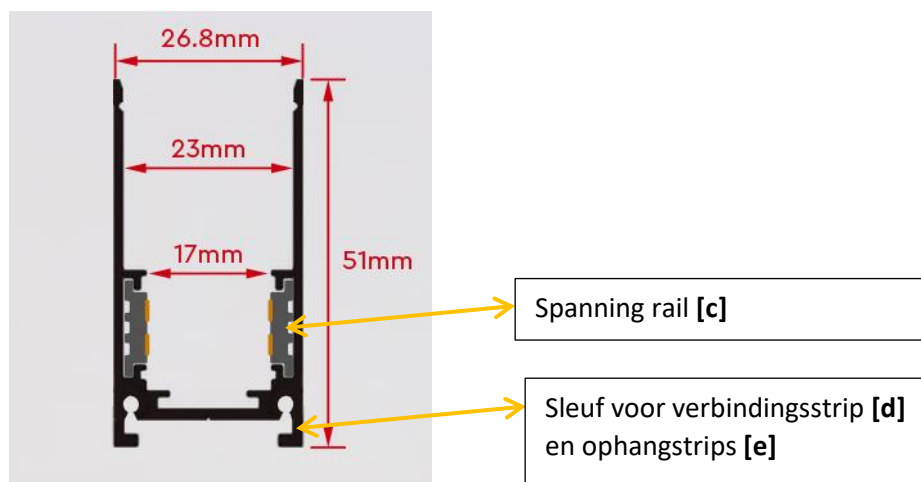
2] Koppelstuk AM-MR-120CMB



foto 6

Om te beginnen moeten de rails aan het plafond bevestigd en uitgelijnd zijn.

De verbindingsstrip wordt met 2 of 4 schroeven aan de bovenzijde in de rail geschoven, in de rail zitten namelijk 2 sleuven waar de verbindingsstrip **[d]** in past, net als bij de ophangstrips **[e]**, deze zijn hetzelfde, zie tekening 1.



Tekening 1

Nadat de verbindingsstrip is geplaatst in de sleuf en verdeeld in het midden van twee magnetische rails, kunnen de sterkop schroeven met **“beleid”** worden aangedraaid. Wel zodanig dat de strip voldoende vast zit. Zie foto 7.



foto 7

Als het tweede gedeelte magnetische rail is geplaatst, kunnen ook hiervan de sterkop schroeven met **“beleid”** worden vastgezet.

Nu beide rails met elkaar zijn verbonden middels de verbindingsstrip, kan nu het koppelstuk (foto 4 en 6) worden gemonteerd. Dit gaat als volgt,

De ophangkabels zijn aan het plafond gemonteerd en de magnetische rails hangen uitgelijnd aan de kabels. De verbindingsstrip is ook aangebracht en vast gezet.

Plaats het koppelstuk door deze in de rail te plaatsen en druk deze voorzichtig in zijn geheel tot onder in de rails. Bij het juist plaatsen van het koppelstuk is een “klik” hoorbaar en voelbaar. Zorg ervoor dat het midden van koppelstuk en verbindingsstrip in het midden zit van twee gekoppelde rails, foto 4 . **Rails einden moeten gelijk zijn aan hartlijn [5].**

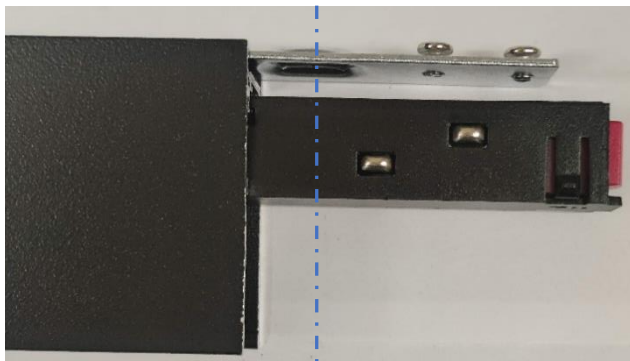
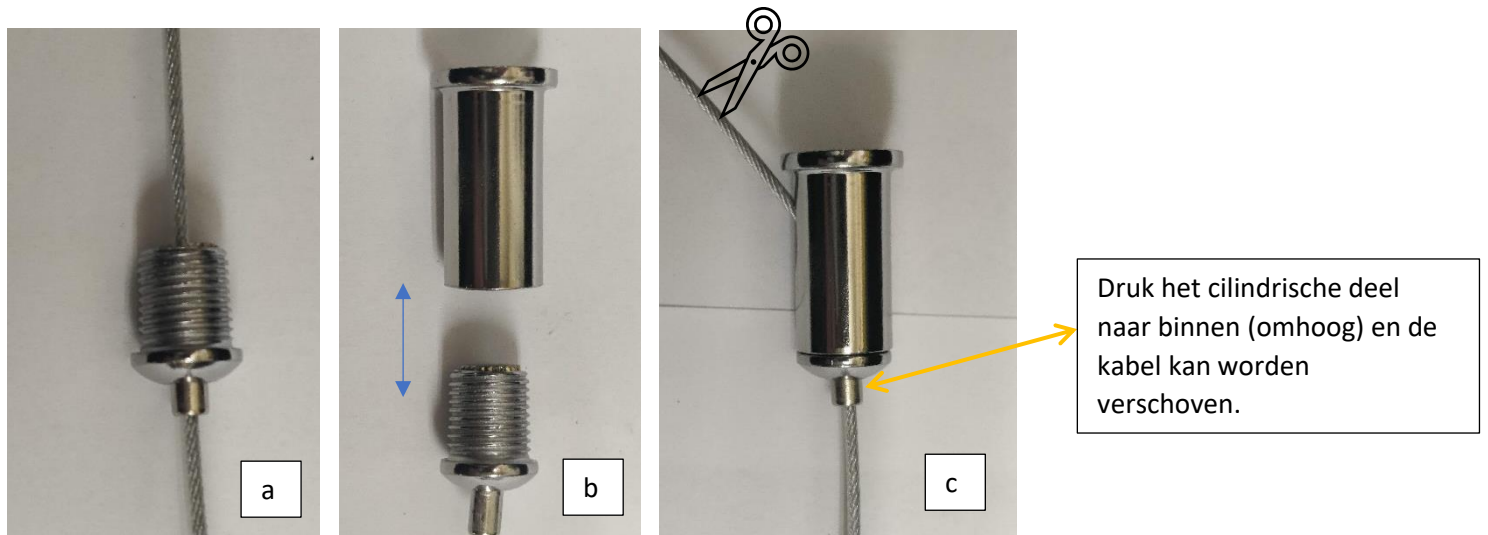


Foto 8

Hartlijn [5]

3] Lengte ophangkabels instellen

Het instellen van de lengtes ophangkabels gaat als volgt;



Druk het cilindrische deel naar binnen (omhoog) en de kabel kan worden verschoven.

Foto 9

Rijg de ophangkabel door de instel tule (**foto 9-a**), draai hierna de instel tule in het, aan het plafond gemonteerde ophang tule (**foto 9-b**).

Aan de zijkant van de ophang tule zit een opening waar de kabel naar buiten kan worden geleid.

Om de kabel te kunnen verplaatsen moet het cilindrische gedeelte aan de onderkant van instel tule (**foto 9-c**) omhoog worden gedruwd, hierdoor wordt de klemming van de kabel opgeheven en kan de kabel worden verschoven.

Als de lengte van de kabels (gewenste hoogte van de rails) bepaald is, kunnen de overtollige lengte kabels worden afgeknipt (**foto 9-c**).

4] Plaatsen van de verlichting armaturen.

Het plaatsen van de magnetische verlichting armaturen is een eenvoudige handeling. Hierna volgen een aantal plaatjes die voor zich spreken hoe de armaturen worden gemonteerd.



Het plaatsen van de armaturen gaat eenvoudig, plaats het armatuur in de rail en druk het armatuur tot onder inde rail, als het goed is, is een “klik” hoorbaar en voelbaar. Het armatuur kan verschoven worden tot de juiste positie is bereikt.

Let op! Het kan zijn dat tijdens het verschuiven van armaturen de spanningsstrippen naar buiten worden verschoven, (**foto 10**). Deze spanningsstrippen kunnen eenvoudig weer terug gedrukt worden in de rail.

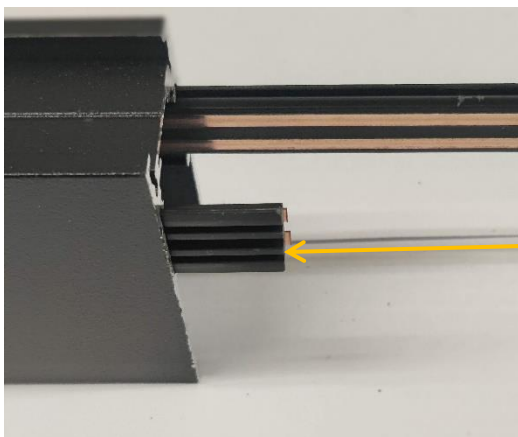


Foto 10

Spanningsrails

kunnen eenvoudig worden teruggeschoven in het profiel.

Als alles is gemonteerd kunnen de eindkappen en het kunststoffen profiel worden aangebracht (**foto 11**).



foto 11

Voor meer informatie of vragen stuur ons een e-mail, support@onelight.shop