



# “Magnetische Minirail”

Een systeem voor mini trackspots, LED Bars en LED Strips

## LED FLATLIGHT

Platinalaan 5

5234 GH 's-Hertogenbosch

(0)73 6 89 57 99

[www.led-flatlight.eu](http://www.led-flatlight.eu)

Alles verkrijgbaar in zwart of wit

1W  
Versie

## Nieuw: Magnetische minirail

Ons nieuwe magnetische minirailsysteem is verkrijgbaar met bijpassende magnetische mini trackspots, LED Bars en power connectoren. Er kunnen allerlei LED Strips van verschillende lengtes aan de magnetische connectoren bevestigd worden. De rail zorgt ervoor, dat een (vitrine)kast geheel voorzien wordt van stroom, waardoor het doorvoeren van draden door de hele kast niet meer nodig is. Dit bespaart dus enorm veel tijd en zorgt voor een makkelijke installatie!



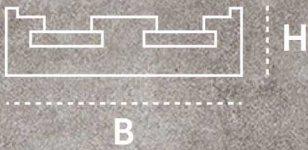


## Maatwerk

Aan onze magnetische connectoren kunnen wij allerlei soorten LED Strips plaatsen. Alles is mogelijk. 12V/24V en natuurlijk in iedere lengte.



H: 5mm x B: 20mm



Kan geleverd worden met magnetische plaktape of 3M-tape.

## Toepasbaarheid

De magnetische minirail is bijvoorbeeld ideaal voor het uitlichten van vitrinekasten bij juweliers, winkels of musea. De kleine spotjes zijn uiterst geschikt om kleine objecten perfect uit te lichten door de smalle lichtbundel. De LED Bars daarentegen stralen breder uit. De strips worden in een kast geplaatst door middel van magnetisch plaktape of 3M-tape. Doordat alles magnetisch is, is het een verplaatsbaar, makkelijk én aanpasbaar systeem.

## LED Bars

4&6  
Watt

| Wattage     | 4W              | 6W              |
|-------------|-----------------|-----------------|
| Lumen       | 400Lm           | 600Lm           |
| Voltage     | DC24V           | DC24V           |
| Kelvin      | 3000/4000K      | 3000/4000K      |
| Materiaal   | Alu. Zwart/Wit  | Alu. Zwart/Wit  |
| Afmetingen  | 200 x 18 x 10mm | 300 x 18 x 10mm |
| Graden hoek | 60°             | 60°             |
| Powerfactor | PF>0.9          | PF>0.9          |
| CRI         | CRI>97          | CRI>97          |

## LED Spots



3W Versie:  
aanpasbare  
gradenhoek  
6 tot 60°

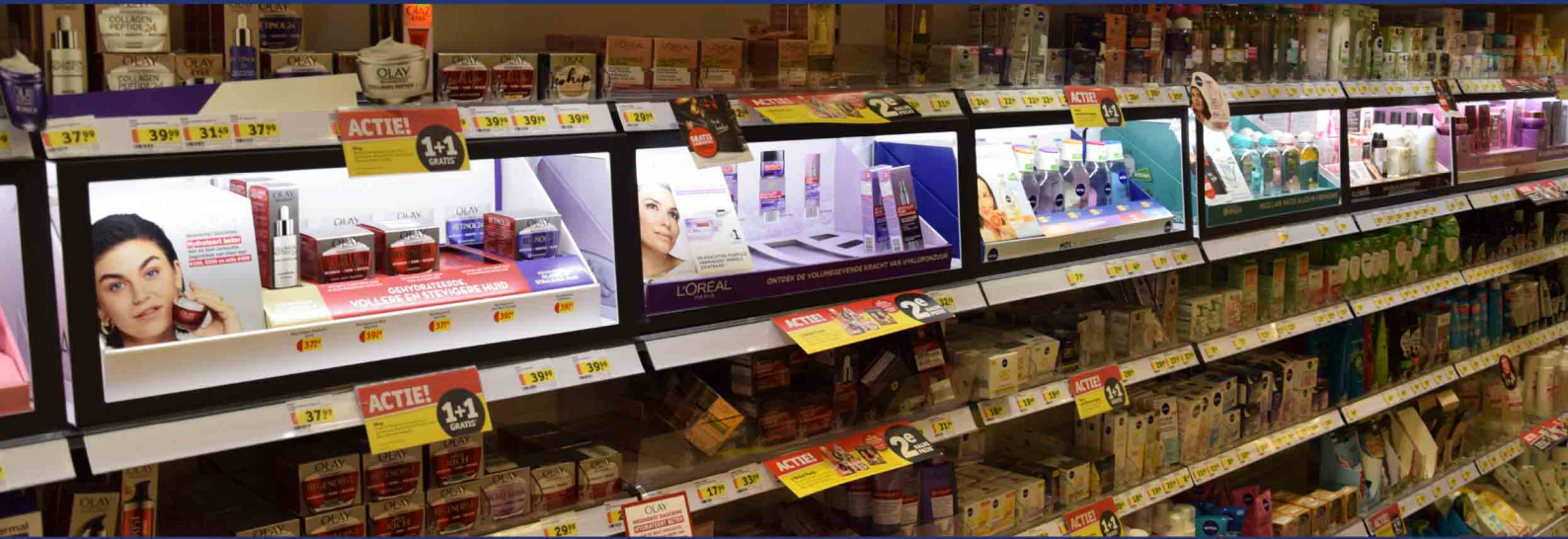
1&3  
Watt

| Wattage           | 1W             | 3W             |
|-------------------|----------------|----------------|
| Lumen             | 110Lm          | 200Lm          |
| Voltage           | DC12/24V       | DC12/24V       |
| Kelvin            | 3000/4000K     | 3000/4000K     |
| Materiaal         | Alu. Zwart/Wit | Alu. Zwart/Wit |
| Afmeting voet     | 30 x 10mm      | 30 x 10mm      |
| Afmeting Cilinder | 30 x Ø16mm     | 42 x Ø22mm     |
| Graden hoek       | 15/25/45°      | Van 6 to 60°   |
| Powerfactor       | PF>0.9         | PF>0.9         |
| CRI               | CRI>95         | CRI>95         |



## LED FLATLIGHT

Platinalaan 5  
5234 GH 's-Hertogenbosch  
(0)73 6 89 57 99  
[www.led-flatlight.eu](http://www.led-flatlight.eu)



## Magnetische minirail in de praktijk

Voor een project van een winkelketen is onze minirail in meer dan 1.200 filialen toegepast. De rail is verticaal aan de achterkant van de kast geplaatst, waardoor de schappen op verschillende hoogtes goed worden verlicht. De magnetische connectoren met LED Strip kunnen op iedere gewenste plek in de rail geplaatst worden. Dit heeft geresulteerd in een eenvoudige en vlotte installatie voor dit project.

