

KRISTAL LED LICHTLIJN

LICHTLIJNSYSTEEM VOOR NIEUWE TOEPASSINGEN

Kristal LED Lichtlijn is een lichtlijnsysteem voor nieuwe toepassingen. De wit gelakte basisrail is leverbaar in 1,5 of 3m en gemakkelijk in elkaar te schuiven voor een snelle montage. De led modules zijn eenvoudig te bevestigen in de basisrail en uitgerust met een Osram flash free dip-switch led driver en leds met een hoge lumen output (160 Lm/w). Wanneer niet overal een led module is vereist dan is deze lichtlijn gemakkelijk op te vullen middels een blindplaat (VL10038). Het systeem wordt doorgaans gemonteerd met een klembeugel incl. 2M pendeldraad (VL10037). Op aanvraag is Kristal LED Lichtlijn leverbaar met een lichtkleur van 3000 tot 6500 kelvin, gradenbundels (30° 60° 90°, 120° of symmetrisch), sensortechnieken, noodunit en dimbare systemen zoals 1-10V / DALI(2.0) etc. Voor uitgebreide systemen is een 8-aderig Kristal LED Lichtlijn leverbaar.



Specificaties			
Levensduur	>50.00 branduren	CRI / Ra	>80
Aansluiting	Aansluitblok (zie optie)	Powerfactor	>0,9
Voltage	230V AC	LED Chip	Edison SMD 2835
Lumen behoud 25°	L90 >50.000 uur	Macadam Steps	3
Garantie	5 jaar		

Led module meest gebruikt						
Artikelnummer	Omschrijving	Wattage	Stralingshoek	Afscherming	Kelvin	Afmeting
VL10004	LED module	33-58W dip-switch	60°	Transparant	4000K	1,5 meter
VL10005	LED module	33-58W dip-switch	90°	Transparant	4000K	1,5 meter
VL10006	LED module	33-58W dip-switch	120°	Opaal	4000K	1,5 meter
VL10009	LED module	33-58W dip-switch	90°	Transparant	6000K	1,5 meter

Toebehoren		
Artikelnummer	Omschrijving	Afmeting
VL10001	5-aderige basisrail wit	1,5 meter
VL10002	5-aderige basisrail wit	3 meter
VL10038	Blindplaat wit kunststof	1,5 meter
VL10035	Aansluitblok wit	
VL10036	Eindkap wit	
VL10037	Ophangset met staaldraad 2 meter	
VL10055	Ophangset met oogje voor bevestiging aan ketting	

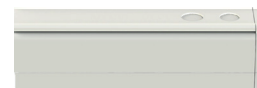
Toebehoren



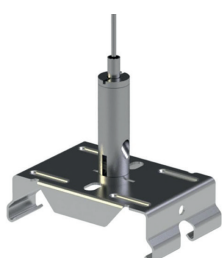
Blindplaat wit kunststof



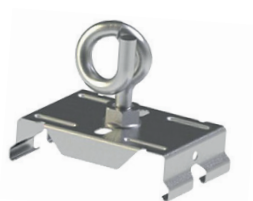
Aansluitblok wit



Eindkap wit



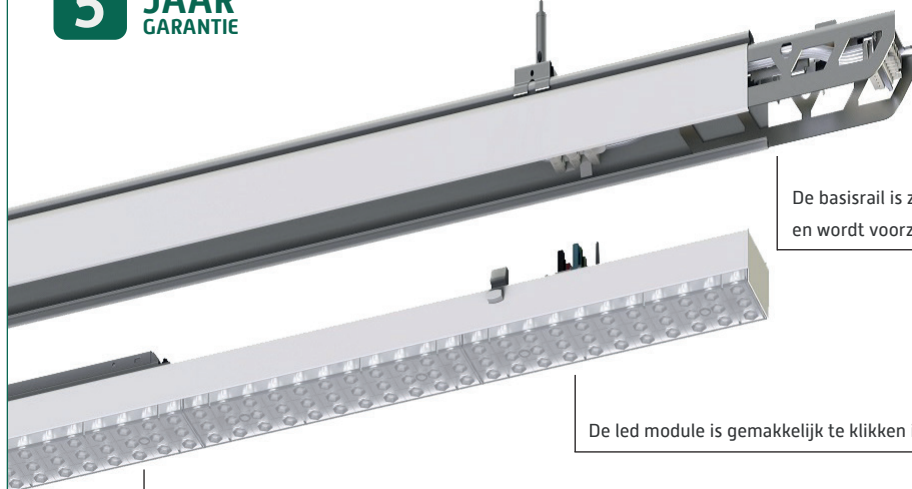
Ophangset met staaldraad 2 meter



Ophangset met oogje

5 JAAR GARANTIE

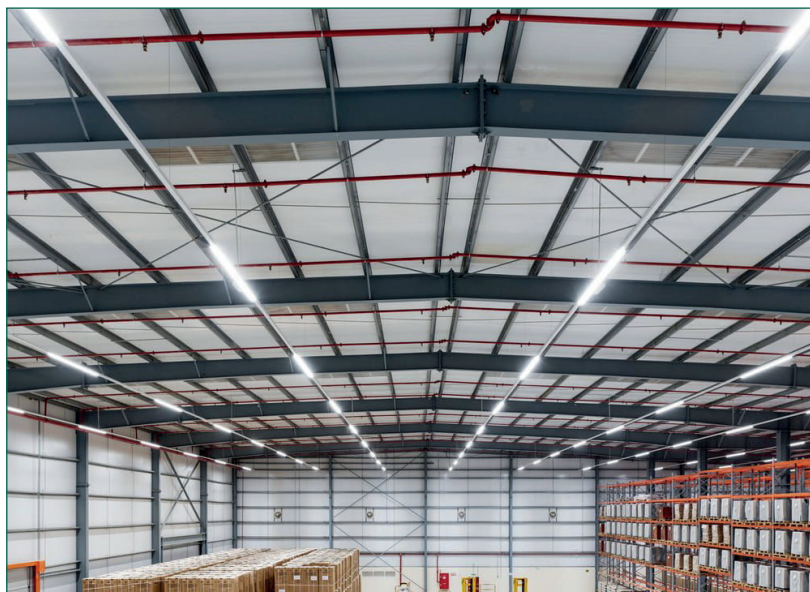
De basisrail kan op twee manieren worden gependeld, met pendeldraad of ketting.



De basisrail is zonder gereedschap te koppelen en wordt voorzien van een led module en/of blindplaat.

De led module is gemakkelijk te klikken in de basisrail.

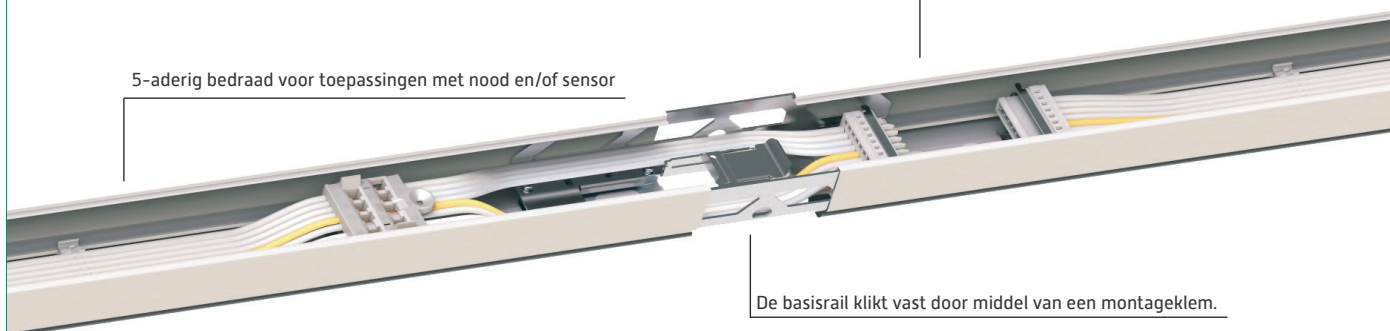
30, 60, 90 (lens), 120 (opaal) of symmetrische gradenbundel.



BASISRAIL 5-ADERIG

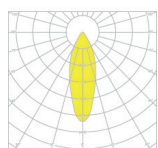
5-aderig bedraad voor toepassingen met nood en/of sensor

Plug & play connector

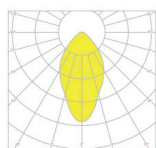


De basisrail klikt vast door middel van een montageklem.

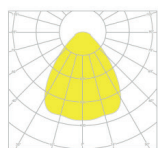
Verschillende opties lichtbundels (op aanvraag), voor een optimale efficiëntie en lichtbeeld.



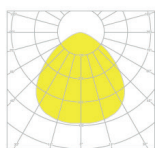
30°



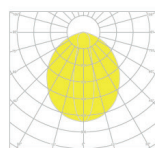
60°



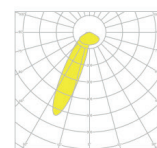
90°



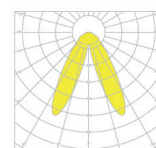
120°



30x110°



asymmetrisch L of R



dubbel asymmetrisch