

Modulair lijnsysteem vervaardigd uit brut geëxtrudeerd aluminium standaard voorzien van 7x2,5 mm² vlaklabel (optioneel 1 of 2 stuks 3x2,5 mm² extra). Standaard lengtes van 3 armatuurplaatsen. Slechts 2 ophangpunten per lijndeel nodig. De systemen worden vrijwel onverpakt, gecodeerd en voorgemonteerd geleverd, waardoor er sprake is van minimaal 50% montagetijdbesparing en geen afval.

Door keuze uit polycarbonaat lenzen met diverse uitstralingshoeken is de Flexline Sport breed inzetbaar. Dit armatuur is door zijn robuustheid toe te passen in sporthallen, tennishallen en squashcentra.

Het aluminium flexline armatuur is beschikbaar met brede bundel (90°) voor productieruimtes en speciale smalle bundel (30°) voor hogestellingpaden. De speciale lensoptiek verminderd de UGR in de lengte- en breedterichting. Het flexline systeem is volledig modulair. Op de interne vlaklabel zijn stekerverbindingen aangebracht waarin ieder armatuur geklikt kan worden. Tussen armaturen kunnen blindstukken aangebracht worden met standaard armatuur lengtes (optioneel blindstukken op maat).

Zeer hoog armatuur rendement (>167lm/w). Onderhoudsarm en hoge levensduurverwachting (50.000 uur L80B10 / Ta 35°C). Kleur stabiliteit, Mac Adam <3. Vijf jaar garantie.

Optioneel zijn andere profielen en ophangingssystemen beschikbaar. Naast 1-10V en Dali is er ook de mogelijkheid om de armaturen te voorzien van CLO (Constant Light Output). Met deze functionaliteit corrigeert de driver de lumendepreciatie van de LED.

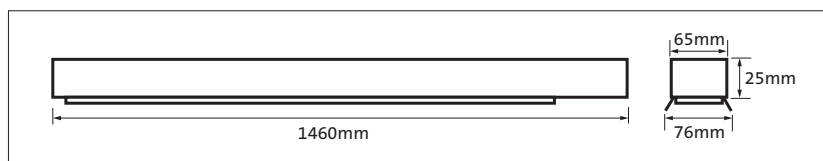
Modular trunked line system made of raw extruded aluminium standard with 7x2,5 mm² flat cable (optional 1 or 2 cables 3x2.5 mm² extra). Standard lengths of 3 luminaire places. Only two suspension points required per line part. The systems are packed in bulk, encoded and supplied pre-assembled, so that there is at least 50% saving in assembly time and virtually no waste.

By choosing from polycarbonate lenses with various beam angles, the Flexline Sport is widely applicable. Because of its robustness, this fixture can be used in sports halls, tennis halls and squash centers.

The aluminium flexline luminaire is available with a wide beam lens (90°) for production areas and special narrow beam lens (30°) for aisles. The special lens optics reduced the UGR in the length and width direction. The flexline system is completely modular. In the internal flat cable it supplied with pre-mounted connectors for each luminaire to be clicked into. Between luminaires dummy plates can be fitted with standard fixture lengths (optional custom dummy plates).

Very high luminaire efficiency (> 167lm/w). Low maintenance and high life expectancy (50,000 hours L80B10 / Ta 35°C). Colour stability, Mac Adam <3. Five year warranty.

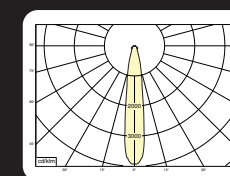
Optionally, other profiles and suspension systems are available. Besides 1-10V and Dali, there is also the possibility to provide the fixtures with CLO technology (Constant Light Output). With this functionality, the driver corrects the lumen depreciation of the LED.



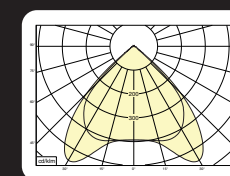
Accessoires / Accessories

Artikel Article	Artikel nr. Article no.
Flexline beginstuk 300mm 5A	27113.BEGIN
Flexline blindplaat 1532	27113.BLIND
Flexline ophangclip krul/borg	27113.CLIP
Flexline eindkap rail	27113.EINDKAP
Flexline koppelstuk	27113.KOPPEL
Flexline 3064mm compl 5A	27113.RAIL3064
Flexline 4596mm compl 5A	27113.RAIL4596
Flexline voedingssteker fem 267-501	27113.VOEDING

Standaard white RAL 9016



27113W.3340.30 Narrow
33W 4000k 5500lm
ηLB 100%



27113W.3340.90 Wide
33W 4000k 5500lm
ηLB 100%

Flexline 3.0 Sportiv

LIJN VERLICHTING BATTEN/TRUNKING LIGHTING

Type	Wattage	Lumen*	Kleur	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Bundel (L.B)	Noodvoorz. (u)	Artikel nr.	Dali	Casambi
Type	Watts (W)	Lumen*	Colour	L (mm)	W(mm)	H (mm)	Beam angle	Emergency (h)	Article no.	Dali	Casambi
Narrow	33	5.500	4000k	1532	60	25	30°	1/3	27113W.3340.30	27113W.3342.30	27113W.3345.30
Middle	33	5.500	4000k	1532	60	25	60°	1/3	27113W.3340.60	27113W.3342.60	27113W.3345.60
Wide	33	5.500	4000k	1532	60	25	90°	1/3	27113W.3340.90	27113W.3342.90	27113W.3345.90
								1/3			
Narrow	69	10.000	4000k	1532	60	25	30°	1/3	27113W.6940.30	27113W.6942.30	27113W.6945.30
Middle	69	10.000	4000k	1532	60	25	60°	1/3	27113W.6940.60	27113W.6942.60	27113W.6945.60
Wide	69	10.000	4000k	1532	60	25	90°	1/3	27113W.6940.90	27113W.6942.90	27113W.6945.90
Narrow	on request	11.000-15.000	4000k	1532	60	25	30°	1/3	27113W._40.30	27113W._42.30	27113W._45.30
Middle	on request	11.000-15.000	4000k	1532	60	25	60°	1/3	27113W._40.60	27113W._42.60	27113W._45.60
Wide	on request	11.000-15.000	4000k	1532	60	25	90°	1/3	27113W._40.90	27113W._42.90	27113W._45.90

Asymmetrisch / Asymmetric

	33	5.500	4000k	1532	60	25		1/3	27113W.3340.A	27113W.3342.A	27113W.3345.A
	69	10.000	4000k	1532	60	25		1/3	27113W.6940.A	27113W.6942.A	27113W.6945.A
	on request	11.000-15.000	4000k	1532	60	25		1/3	27113W._40.A	27113W._42.A	27113W._45.A

Dubbel Asymmetrisch / Double Asymmetric

	33	5.500	4000k	1532	60	25		1/3	27113W.3340.DA	27113W.3342.DA	27113W.3345.DA
	69	10.000	4000k	1532	60	25		1/3	27113W.6940.DA	27113W.6942.DA	27113W.6945.DA
	on request	11.000-15.000	4000k	1532	60	25		1/3	27113W._40.DA	27113W._42.DA	27113W._45.DA

* Lichtstroom van armatuur, tolerantie van +/- 10%

* Luminaire luminous flux, tolerance of +/- 10%



melis lighting