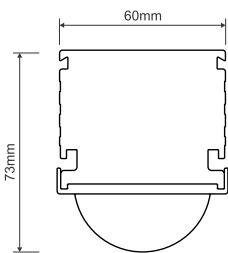


## QL Adda



Lengte: 1529,5 mm.

Modulair slagvast (IK10) lijnsysteem vervaardigd uit brut geëxtrudeerd aluminium standaard voorzien van 7x2,5 mm<sup>2</sup> vlak kabel (optioneel 1 of 2 stuks 3x2,5 mm<sup>2</sup> 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.

Het aluminium QL Adda armatuur is beschikbaar met polycarbonaat opalen (tot 6 meter hoogte) of heldere afscherming (6-8 meter hoogte) met een brede bundel. Het flexline systeem is volledig modulair. Op de interne vlak kabel zijn stekerverbindingen aangebracht waarin ieder armatuur geklikt kan worden. Tussen armaturen kunnen blindstukken aangebracht worden met standaard armatuur lengtes (optioneel blindstukken op maat).

Leverbaar in verschillende lumen pakketten tot 173 > lm/w. Onderhoudsarm en hoge levensduurverwachting (50.000 uur L70 / Ta 35°C). Kleur stabiliteit, MacAdam <3. Vijf jaar garantie. De maximale economische levensduur bedraagt 70.000 branduren waarbij een garantie tot 10 jaar mogelijk is.

Optioneel zijn andere profielen en ophangingsystemen 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.

Aangezien het QL Adda systeem uit vele onderdelen bestaat zoals blindstukken, voedingen, koppelingen e.d. wordt dit systeem uitsluitend projectmatig aangeboden.

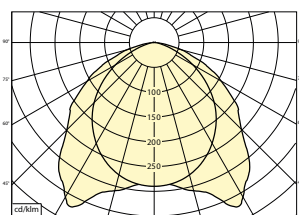
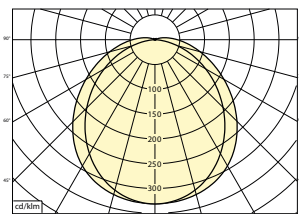
Modular impact resistant (IK10) line system made of unpainted extruded aluminum standard with 7x2,5 mm<sup>2</sup> flat cable (optional 1 or 2 cables 3x2.5 mm<sup>2</sup> extra). Standard lengths of 3 luminaire places. Only two suspension points required per line part. The systems are packed in bulk, encoded and supplied pre-assembled, so that there is at least 50% saving assembly time and no waste.

The aluminum QL Adda luminaire is available with opal (up to 6 meters height) or clear polycarbonate (6-8 meter height) diffuser with wide beam angle. The flexline system is completely modular. The internal flat cable has premounted connectors where each luminaire can be clicked into. When needed between luminaires dummy plates with standard fixture lengths can be fitted (optional custom sized dummy plates).

Available in various lumen packages up-to 173> lm/w. Low maintenance and high life expectancy (50,000 hours L70 / Ta 35°C). Color stability, MacAdam <3. Five year warranty. The maximum useful life is 70,000 hours, which allows a warranty to 10 years.

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

Since the QL Adda system consists of many different components such as dummy plates, power supplies, connectors and others this system is offered only as a complete system for projects.



Wide Opal + Wide Clear  
69W 4000k  
ηLB 100%

Vermogen Power	CLO CLO	Kleur Colour	Lumen Lumen	lm/w lm/w	Diffuser Diffuser	Bundel (L,B) Beam Angle	Artikel nr. Article no.
40w		4000k	5190	130	helder / clear	100°, 111°	MF04023040
40w		4000k	4590	115	opaal / opal	100°, 118°	MF04023041
35w*	x	4000k	4410	132	helder / clear	100°, 111°	MF03523140
35w*	x	4000k	3900	117	opaal / opal	100°, 118°	MF03523141
69w		4000k	8890	129	helder / clear	100°, 111°	MF06923040
69w		4000k	7870	114	opaal / opal	100°, 118°	MF06923041
62w*	x	4000k	7550	131	helder / clear	100°, 111°	MF06223140
62w*	x	4000k	6690	116	opaal / opal	100°, 118°	MF06223141
58w		4000k	8890	153	helder / clear	100°, 111°	MF05823040
58w		4000k	7870	136	opaal / opal	100°, 118°	MF05823041
52w*	x	4000k	7550	155	helder / clear	100°, 111°	MF05223140
52w*	x	4000k	6690	138	opaal / opal	100°, 118°	MF05223141
52w		4000k	8890	171	helder / clear	100°, 111°	MF05223040
52w		4000k	7870	151	opaal / opal	100°, 118°	MF05223040
47w*	x	4000k	7550	173	helder / clear	100°, 111°	MF04723140
47w*	x	4000k	6690	153	opaal / opal	100°, 118°	MF04723140



\* CLO DALI-driver van ZN240 verbruikt gemiddeld 62W (aanvang levensduur 56W einde levensduur 69W). ZN140 (34-40W), ZN306 (49-58W) en ZN288 (44-52W).

\* CLO DALI-driver from the ZN240 uses 62W on average (56W start 69W end-of-life). ZN140 (34-40W), ZN306 (49-58W) en ZN288 (44-52W).

**Opties:**

- Geanodiseerd profiel, RAL kleuren
- Halogenvrije vlakkabel
- Speciale basisprofielen tot 6 en 12 meter
- Integre van twee lichtgroepen in één vlakkabel (KEMA gecertificeerd)
- 3000k of 6000k LED
- Long life drivers (> 100.000 uur)
- IP40 of IP54

**Optional:**

- Anodized profile, RAL colors
- Halogen-free cable
- Special profiles up to 6 and 12 meters
- Two lighting groups on one cable (KEMA certified)
- 3000k or 6000k LED
- Long life drivers (> 100.000 hours)
- IP40 or IP54