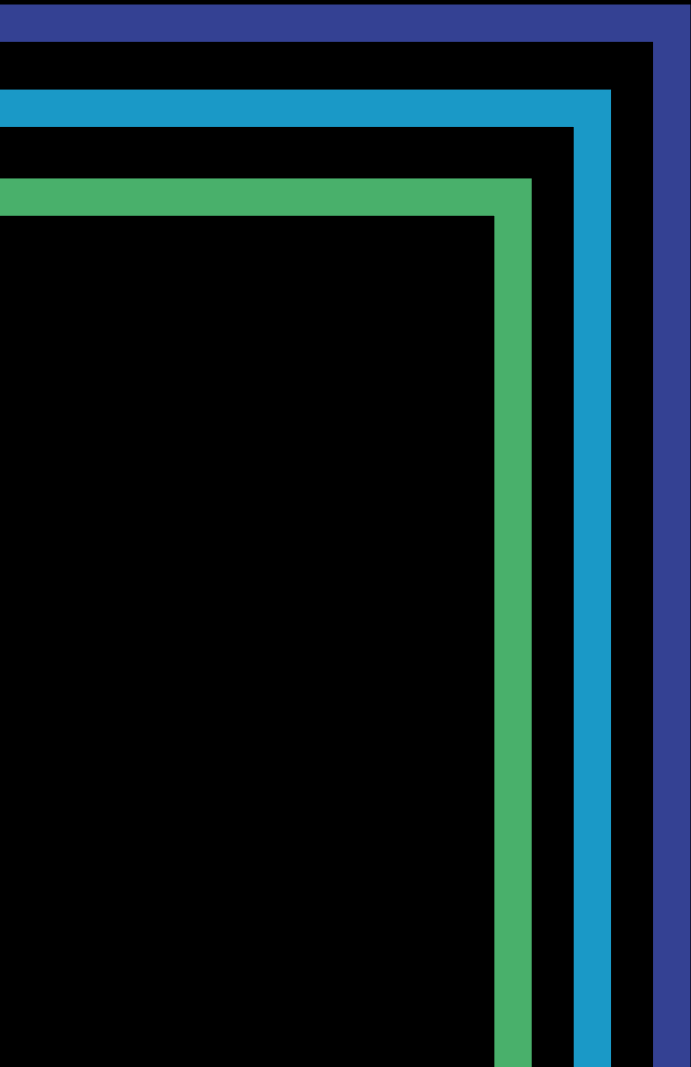


LED
LINES



20
20



Oneindig veel mogelijkheden met de nieuwe catalogus 2020 van *Ledlines*!

In deze vernieuwde catalogus worden de producten nog duidelijker weergegeven, zo is hij nog handiger in gebruik. Bovendien werden er drie nieuwe hoofdstukken toegevoegd. Uniek zijn het Residential Line en het Outdoor Line gamma.

Hier komt **Ledlines** met een volledig nieuwe lijn aan kwalitatief hoogstaande armaturen. Ook alle andere hoofdstukken werden aangepast en aangevuld om ons assortiment te optimaliseren.

Ledlines blijft focussen op de juiste selectie van hoogwaardige componenten voor alle producten en op een correcte prijszetting.

Met reeds meer dan 10 jaar ervaring in verlichting staat ons sales team steeds paraat om u bij te staan bij ieder verlichtingsproject.

Het Ledlines team hoopt met deze catalogus een handige tool aan te reiken voor uw verlichtingsprojecten en wenst u veel succes met uw realisaties!



Leer *Ledlines* kennen

Partnership is key

Speciaal voor de installateur, interieurbouwer, architect of projectleider en voor installatiebedrijven en studiebureaus, heeft **Ledlines** in januari 2018 de verlichtingsmarkt benaderd met een specifiek gamma verlichtingsoplossingen. Wij geloven sterk dat unieke projecten enkel kunnen ontstaan door langetermijnpartnerschappen waarbij de eindklant centraal staat. Wij leveren de gepaste verlichtingsoplossing op het juiste moment vanuit onze vestiging in Scherpenheuvel, België.

Ledlines staat voor kwalitatief hoogstaande producten aan een correcte prijszetting. Deze producten komen terug doorheen de verschillende productlijnen van **Ledlines**. Het gamma gaat van de Linear Line, waarbij de aandacht uitsluitend op high end, lineaire verlichtingsoplossingen wordt gelegd, tot het gamma van de Industrial Line, waar bijvoorbeeld functionele noodverlichting en zelfs explosieveilige armaturen worden aangeboden.

Strategie

Sustainable development

Met het **Ledlines** team zijn we ervan overtuigd dat een goede samenwerking met partners van cruciaal belang is. Volgens **Ledlines** is de vlotte realisatie van een project enkel mogelijk wanneer architect, installatiebedrijf en fabrikant nauw samenwerken met eenzelfde doel: de eindklant een superieur resultaat bezorgen. Dat wil zeggen return on investment creëren, energiebesparing garanderen, beter werk- en omgevingslicht realiseren ...

En dat alles op een ecologische, duurzame en maatschappelijk verantwoorde manier!

Geschiedenis

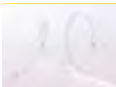
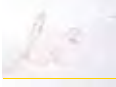
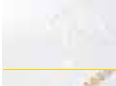
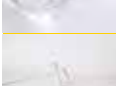
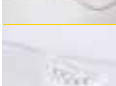
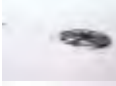
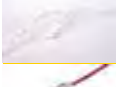
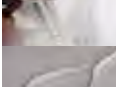
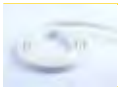
Since then, up to now

In 2009 startte Celle Van Genechten een elektrotechnische groothandel in Scherpenheuvel met een breed aanbod aan verlichting. Sinds 2009 groeit de verlichtingsmarkt zeer sterk vanwege de opkomst van led-verlichting. Het bedrijf specialiseerde zich dan ook in led-verlichting en heeft een uiterst sterke knowhow gecreëerd op vlak van verlichting. Sinds 2014 is Wies, de zoon van Celle, mee actief in het bedrijf om ervoor te zorgen dat de vergaarde kennis rond verlichting niet verloren gaat en verder ontwikkeld wordt. In 2018 nam Wies de leiding van het bedrijf over van zijn vader om zo de toekomst van het familiebedrijf te garanderen.



Wies Van Genechten

Product overview

LINEAR LINE		10
	Eco-serie 80 led	12
	Eco-serie 128 led	13
	Eco-serie 160 led	14
	Silky flow serie 700 led	15
	Pro serie 192 led	16
	Pro serie 256 led	17
	Dual serie 98x2 led	18
	Eco-serie RGB (60 & 120 led)	19
	Eco-serie RGB+W	20
	Bi-color serie	21
	Premium serie 240 & 300 led	22
	Diamond serie	23
	Long serie 120 led	24
	Furniture serie 120 led	25
	LL connect connectoren	26
	Led-strips op maat gemaakt	27
	IP-LEDFLEX 10	28
	IP-LEDFLEX 21	29
	IP-LEDFLEX 68	30
	IP-LEDFLEX 48	31
	S-serie 8mm opbouw	32
	S-serie 15mm opbouw	33
	S-serie 10mm opbouw	34
	S-serie 35x35mm opbouw	35
	R-serie 8mm inbouw	36
	R-serie 15mm inbouw	37
	R-serie 10mm inbouw	38
	R-serie 56x35mm inbouw	39
	x-serie 18mm hoekprofiel	40
	x-serie 16mm gebogen hoekprofiel	41
	x-serie 30mm gebogen hoekprofiel	42
	x-serie 21mm rond profiel	43
	x-serie 20x20mm profiel met kabeldoorvoer	44
	x-serie Furniture	45

	x-serie aluminium profiel voor wandmontage	46		DALI	61
	x-serie 12mm trap-profiel	47		DMX	62
	x-serie 10mm trimless-profiel	48		KNX	63
	x-serie 20mm trimless-profiel	49		230V	64
	x-serie 30mm trimless-profiel	50		IP20-voedingen	66
	Mono-color	52		IP67-voedingen	67
	CCT	53		DIN-railvoedingen	68
	RGBW	54		Slimline-voedingen	69
	RGB + CCT	55		LLM4266 - Fine	70
	Classy kit	56		LLM5570 - Specific	72
	WIFI	57		LLM9086 - Square	74
	Touchscreen - wandpaneel	58		LLM5580UD - Solid	76
	Power repeater	59		LLM8636 - Hidden	78
	1-10V	60		LLM9191 - Splash	80

RESIDENTIAL LINE 82

	GU10	84		Rotario 4	92
	To puzzle	85		Timber	93
	Iconic	86		CUBE	94
	Iconic deep	87		CUBE 2	95
	Bolero	88		Timber wall	96
	Rotario	89		Cube wall	97
	Rotario 2	90		Cube wall IP	98
	Rotario 3	91			

COMMERCIAL LINE**100**

	GU10	102
	To puzzle	103
	Iconic	104
	Iconic deep	105
	Zeus	106
	LAKI	107
	Minerva	108
	Aero	109
	Uranus	110
	3-faseraills	112
	3-faseraills dimbaar	114
	Tubulo	116

	Poseidon	117
	Flin	118
	Pegasus	119
	NLO	120
	Stripeline	121
	Roswell	122
	Sphere	123
	Nikè	124
	NUD-collection	125
	Filament E27	126
	Cage	128
	Riva	129

UTILITY LINE**130**

	Fastline	132
	LLP led-paneel	134
	RNDY	136
	SQRY	137
	Multiline C direct	138

	Multiline C direct/indirect	140
	Multiline C inbouw	142
	Multiline CC direct	144
	Multiline CC direct/indirect	146
	Helio IP65	148

INDUSTRIAL LINE		150
-----------------	--	-----

	BSL	152
	Hypro	153
	Skirt	154
	Aurora	155

	Aqualia PRO	156
	Hydrolux	157
	Aqualia Ex	158

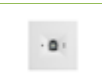
OUTDOOR LINE		160
--------------	--	-----

	Beam	162
	Beam Plus	163
	H2PV	164
	Stada	165

	ESTRADA	166
	CPO	167
	Mono Led Liner	168
	RGB Led Liner	169

EMERGENCY LINE		170
----------------	--	-----

	Ontec E	172
	Ontec G	173
	Ontec S	174
	Ontec R	176
	Ontec C	178

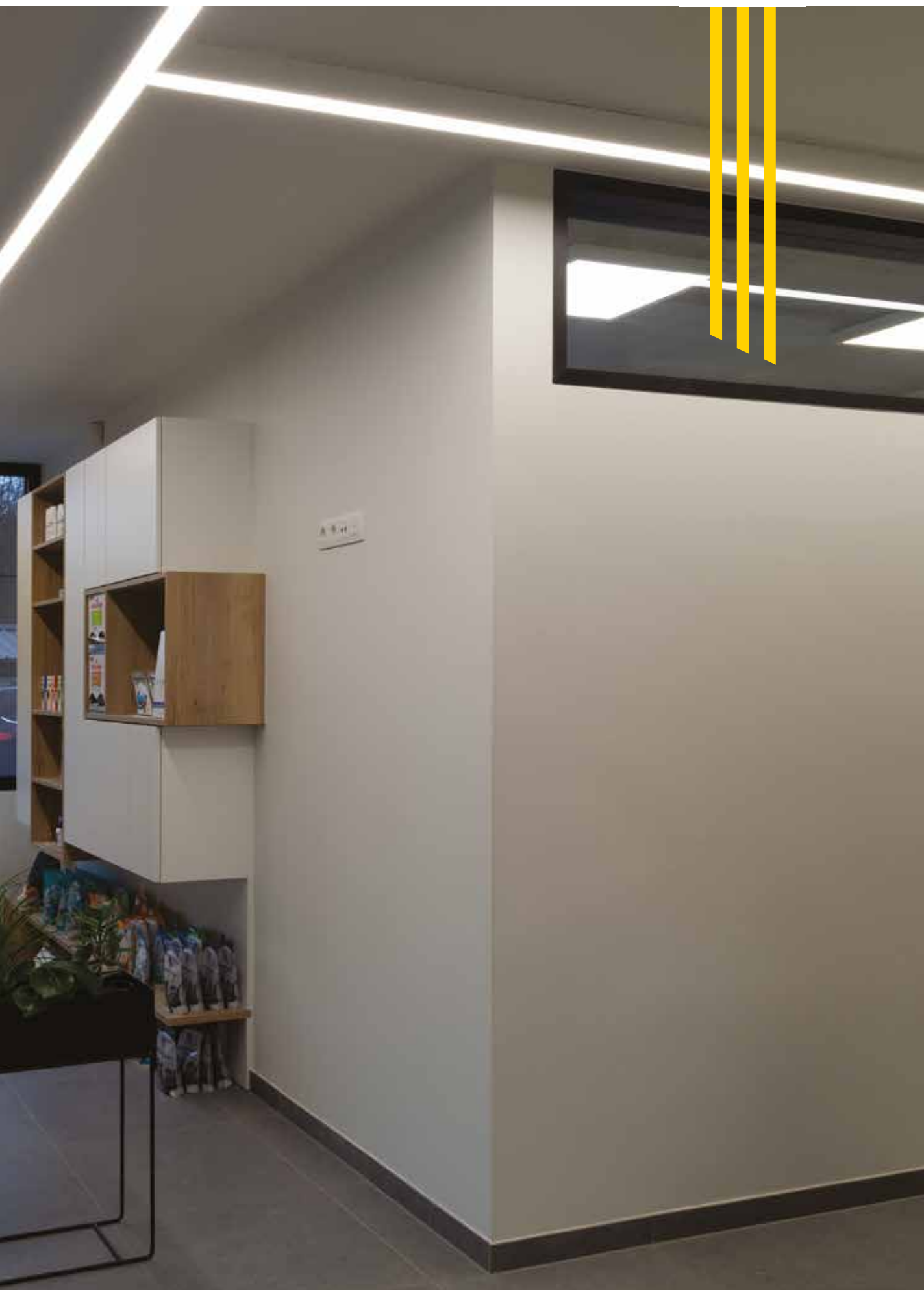
	Ontec D	180
	iTECH	182
	Noodunit	184
	DATA 2	185

Linear Line

In het eerste hoofdstuk van onze catalogus 2020 biedt **Ledlines** een uitgebreid gamma aan met lineaire verlichting van de hoogste kwaliteit. Deze kwaliteit wordt bekomen door een selectie van hoogwaardige materialen zoals 6060 aluminium met een goede warmteafgifte, led-chips met een hoge Lumen per Watt-verhouding en flickr-free led-voedingen en -drivers met Rubycon condensatoren of gelijkwaardig.

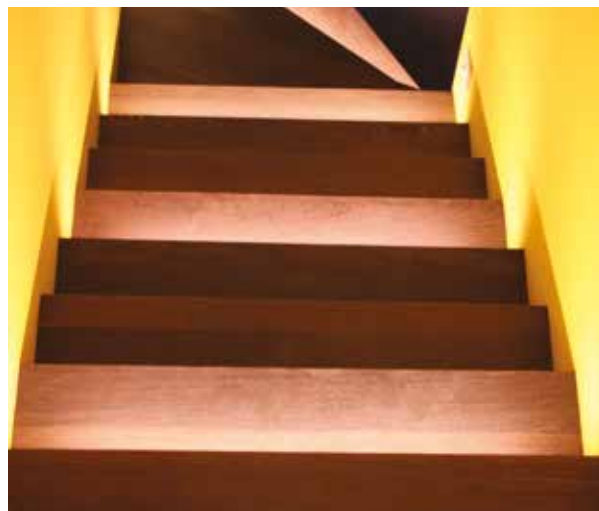
In dit hoofdstuk vindt u alle led-strips met bijhorende toebehoren, onze IP-LEDFLEX voor buitentoepassingen en een aanbod lineair maatwerk.





ECO-SERIE

80 led



Eenvoudige sfeerverlichting

Toepassingen:

- eenvoudige sfeerverlichting
- fijne accentverlichting
- sfeervolle lijnverlichting
- ideaal voor indirect uitlichten
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen
- laag verbruik



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
ECO802733	led-strip 24VDC 2700K 6W 80 led's/m IP33 CRI83	785	5000x8x2mm	€ 59,00
ECO803033	led-strip 24VDC 3000K 6W 80 led's/m IP33 CRI83	828	5000x8x2mm	€ 59,00
ECO804033	led-strip 24VDC 4000K 6W 80 led's/m IP33 CRI83	853	5000x8x2mm	€ 59,00
ECO802767	led-strip 24VDC 2700K 6W 80 led's/m IP67 CRI83	706	5000x10x5mm	€ 99,00
ECO803067	led-strip 24VDC 3000K 6W 80 led's/m IP67 CRI83	745	5000x10x5mm	€ 99,00
ECO804067	led-strip 24VDC 4000K 6W 80 led's/m IP67 CRI83	768	5000x10x5mm	€ 99,00

ECO-SERIE

128 led

LED-STRIPS



Meest efficiënte lijnverlichting

Toepassingen:

- efficiënt uitlichten
- creëren van lijnen
- direct/indirect uitlichten
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen
- sterke Lumen-per-Watt-verhouding



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
ECO1282733	led-strip 24VDC 2700K 9,6W 128 led's/m IP33 CRI83	1273	5000x8x2mm	€ 89,00
ECO1283033	led-strip 24VDC 3000K 9,6W 128 led's/m IP33 CRI83	1342	5000x8x2mm	€ 89,00
ECO1284033	led-strip 24VDC 4000K 9,6W 128 led's/m IP33 CRI83	1383	5000x8x2mm	€ 89,00
ECO1282767	led-strip 24VDC 2700K 9,6W 128 led's/m IP67 CRI83	1145	5000x10x5mm	€ 129,00
ECO1283067	led-strip 24VDC 3000K 9,6W 128 led's/m IP67 CRI83	1208	5000x10x5mm	€ 129,00
ECO1284067	led-strip 24VDC 4000K 9,6W 128 led's/m IP67 CRI83	1245	5000x10x5mm	€ 129,00

ECO-SERIE

160 led



Creëren van egale lijnverlichting

Toepassingen:

- algemeen uitlichten
- creëren van egale lijnverlichting
- direct/indirect uitlichten
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen
- sterke Lumen-per-Watt-verhouding



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
ECO1602733	led-strip 24VDC 2700K 12W 160 led's/m IP33 CRI83	1575	5000x8x2mm	€ 120,00
ECO1603033	led-strip 24VDC 3000K 12W 160 led's/m IP33 CRI83	1660	5000x8x2mm	€ 120,00
ECO1604033	led-strip 24VDC 4000K 12W 160 led's/m IP33 CRI83	1912	5000x8x2mm	€ 120,00
ECO1602767	led-strip 24VDC 2700K 12W 160 led's/m IP67 CRI83	1417	5000x10x5mm	€ 169,00
ECO1603067	led-strip 24VDC 3000K 12W 160 led's/m IP67 CRI83	1494	5000x10x5mm	€ 169,00
ECO1604067	led-strip 24VDC 4000K 12W 160 led's/m IP67 CRI83	1541	5000x10x5mm	€ 169,00

SILKY FLOW SERIE

700 led

LED-STRIPS



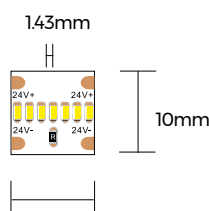
Makkelijk toepasbaar

Toepassingen:

- geschikt voor vochtige ruimtes zoals badkamers, kelders ...
- geen aluminium profiel nodig
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen
- makkelijk te installeren met bijhorende IP55 connectoren op pagina 26



>83 CRI



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
OPA700W2755	led-strip 24VDC 2700K 20W 700 leds/m IP55	1180	5000x10x3mm	€ 187,00
OPA700W3055	led-strip 24VDC 3000K 20W 700 leds/m IP55	1200	5000x10x3mm	€ 187,00
OPA700W4055	led-strip 24VDC 4000K 20W 700 leds/m IP55	1270	5000x10x3mm	€ 187,00

PRO SERIE

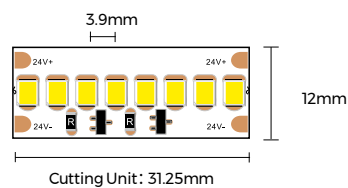
192 led



Hoge lichtopbrengst voor professionele projecten

Toepassingen:

- hoge lichtopbrengst
- toepasbaar in professionele omgevingen als algemene verlichting
- hoog aantal leds per meter
- direct/indirect uitlichten
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen

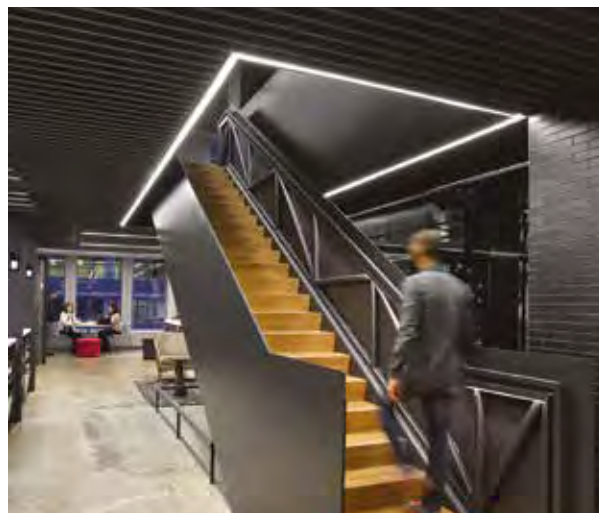


Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
PRO1922733	led-strip 24VDC 2700K 29W 192 leds/m IP33 CRI83	3374	5000x12x2mm	€ 199,00
PRO1923033	led-strip 24VDC 3000K 29W 192 leds/m IP33 CRI83	3552	5000x12x2mm	€ 199,00
PRO1924033	led-strip 24VDC 4000K 29W 192 leds/m IP33 CRI83	3700	5000x12x2mm	€ 199,00

PRO SERIE

256 led

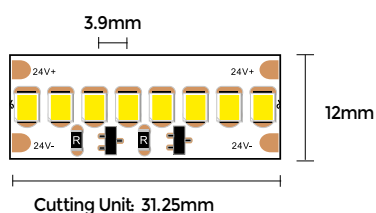
LED-STRIPS



Uitmuntende specificaties

Toepassingen:

- hoogst mogelijke lichtopbrengst
- toepasbaar in professionele omgevingen als algemene verlichting
- hoog aantal leds per meter
- direct/indirect uitlichten
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
PRO2562733	led-strip 24VDC 2700K 39W 256 leds/m IP33 CRI83	4380	5000x12x2mm	€ 236,00
PRO2563033	led-strip 24VDC 3000K 39W 256 leds/m IP33 CRI83	4610	5000x12x2mm	€ 236,00
PRO2564033	led-strip 24VDC 4000K 39W 256 leds/m IP33 CRI83	4800	5000x12x2mm	€ 236,00

DUAL SERIE

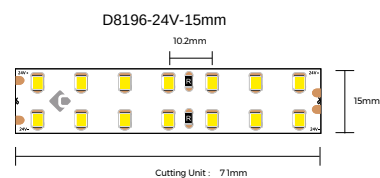
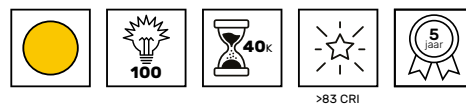
98x2 led



Dubbele lichtopbrengst

Toepassingen:

- 196 leds per meter
- creëren van egale lijnverlichting in een breder profiel
- direct/indirect uitlichten
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
DUAL2733	dual led-strip 24VDC 2700K 20,2W 196 leds/m IP33 CRI83	2040	5000x15x2,2mm	€ 195,00
DUAL3033	dual led-strip 24VDC 3000K 20,2W 196 leds/m IP33 CRI83	2080	5000x15x2,2mm	€ 195,00
DUAL4033	dual led-strip 24VDC 4000K 20,2W 196 leds/m IP33 CRI83	2100	5000x15x2,2mm	€ 195,00

ECO-SERIE

RGB (60 & 120 led)

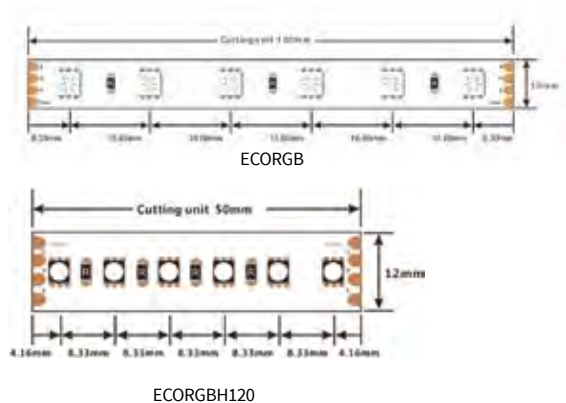
LED-STRIPS



Lijnverlichting in kleur

Toepassingen:

- uniek: RGB in 120 led/m
- creëren van egale kleurlijnen
- spelen met kleuren
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen
- RGB-sturingen vanaf pagina 54



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
ECORGB33	led-strip 24VDC RGB 14,4W 60 leds/m IP33	5000x10x2mm	€ 99,00
ECORGB67	led-strip 24VDC RGB 14,4W 60 leds/m IP67	5000x12x5mm	€ 159,00
ECORGB33H120	led-strip 24VDC RGB 20W 120 leds/m IP33	5000x12x3,5mm	€ 199,00

ECO-SERIE

RGB+W



RGB en wit combineren

Toepassingen:

- afwisselen tussen sfeer en functionaliteit
- combinatie RGB en wit
- spelen met kleuren
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen
- RGB+W-sturingen vanaf pagina 54



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
ECORGBW3033	led-strip 24VDC RGB+W 3000K 19,2W 60 led's/m IP33 CRI83	5000x12x2mm	€ 129,00
ECORGBW6033	led-strip 24VDC RGB+W 6000K 19,2W 60 led's/m IP33 CRI83	5000x12x2mm	€ 129,00
ECORGBW3067	led-strip 24VDC RGB+W 3000K 19,2W 60 led's/m IP67 CRI83	5000x15x8mm	€ 179,00
ECORGBW6067	led-strip 24VDC RGB+W 6000K 19,2W 60 led's/m IP67 CRI83	5000x15x8mm	€ 179,00

BI-COLOR SERIE

240 & 288 led

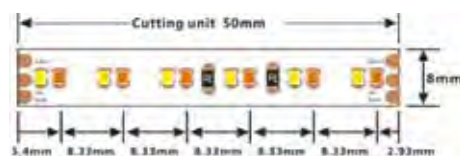
LED-STRIPS



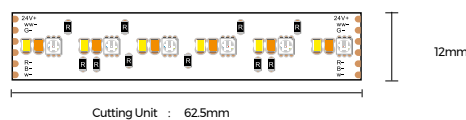
Spelen met RGB & kleurtemperaturen

Toepassingen:

- combinatie 2700-6000K en RGB
- aangepaste sferen creëren
- spelen met kleurtemperaturen en kleuren
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen
- Bi-color sturingen vanaf pagina 53



19,2W/m



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
LLTW2402033	led-strip 24VDC bi-color 2700-6000K 19,2W 240 leds/m IP33 CRI90	1536	5000x8x1,2mm	€ 125,00
LLTWRGBS	Led-strip 24VDC bi-color + RGB 2700-6000K 19,2W 288 leds/m IP33	/	5000x12x1,9mm	€ 217,00

PREMIUM SERIE

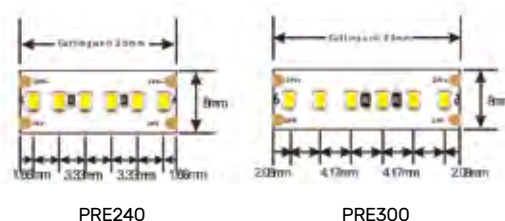
240 & 300 led



Creëren van egale lijnverlichting

Toepassingen:

- hoge kleurweergave
- uitermate geschikt voor retailtoepassingen
- creëren van egale lijnverlichting
- direct/indirect uitlichten
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen



PRE240

PRE300

Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
PRE2402733	led-strip 24VDC 2700K 19,2W 240 led's/m IP33 CRI90	1245	5000x8x2mm	€ 149,00
PRE2403033	led-strip 24VDC 3000K 19,2W 240 led's/m IP33 CRI90	1300	5000x8x2mm	€ 149,00
PRE2404033	led-strip 24VDC 4000K 19,2W 240 led's/m IP33 CRI90	1380	5000x8x2mm	€ 149,00
PRE3002733	led-strip 24VDC 2700K 14W 300 led's/m IP33 CRI90	1043	5000x8x2mm	€ 149,00
PRE3003033	led-strip 24VDC 3000K 14W 300 led's/m IP33 CRI90	1100	5000x8x2mm	€ 149,00
PRE3004033	led-strip 24VDC 4000K 14W 300 led's/m IP33 CRI90	1134	5000x8x2mm	€ 149,00

DIAMOND SERIE

80 & 128 led

LED-STRIPS



Uitvoeren van high end projecten

Toepassingen:

- zeer hoge kleurweergave
- hoge Lumen-per-Watt-verhouding
- uitermate geschikt voor high end projecten
- creëren van egale lijnverlichting
- direct/indirect uitlichten
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
DIA802733	led-strip 24VDC 2700K 18W 80 led's/m IP33 CRI95	2950	5000x8x2mm	€ 399,00
DIA803033	led-strip 24VDC 3000K 18W 80 led's/m IP33 CRI95	2480	5000x8x2mm	€ 399,00
DIA804033	led-strip 24VDC 4000K 18W 80 led's/m IP33 CRI95	2560	5000x8x2mm	€ 399,00
DIA1282733	led-strip 24VDC 2700K 26W 128 led's/m IP33 CRI95	3350	5000x8x2mm	€ 499,00
DIA1283033	led-strip 24VDC 3000K 26W 128 led's/m IP33 CRI95	3350	5000x8x2mm	€ 499,00
DIA1284033	led-strip 24VDC 4000K 26W 128 led's/m IP33 CRI95	3650	5000x8x2mm	€ 499,00

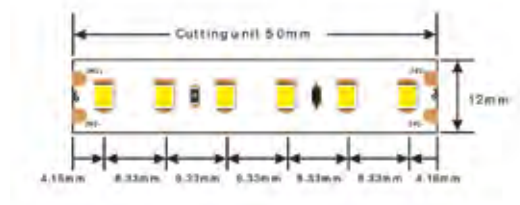
120 led



Langere lengtes aansluiten

Toepassingen:

- eenvoudig 20m doorlopend aansluiten
- direct/indirect uitlichten



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
ULV1202733	led-strip 24VDC 20m 2700K 9,6W 120 led's/m IP33 CRI80	911	20000x12x2mm	€ 399,00
ULV1203033	led-strip 24VDC 20m 3000K 9,6W 120 led's/m IP33 CRI80	960	20000x12x2mm	€ 399,00
ULV1204033	led-strip 24VDC 20m 4000K 9,6W 120 led's/m IP33 CRI80	1000	20000x12x2mm	€ 399,00

FURNITURE SERIE

120 led

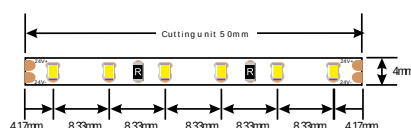
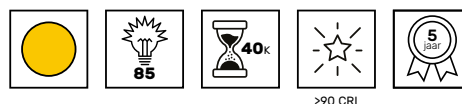
LED-STRIPS



Fijne lichtlijnen inbouwen

Toepassingen:

- creëren van fijne lichtlijnen in meubilair
- uitlichten met accentverlichting
- iedere 5m apart te voeden / parallel schakelen
- bijhorend profiel voor inbouw/opbouw op pagina 45



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs
FUR1203327	Mini led-strip 24VDC 2700K 9,6W 120 led's/m IP33	798	5000x4x1.2mm	€ 89,00
FUR1203330	Mini led-strip 24VDC 3000K 9,6W 120 led's/m IP33	816	5000x4x1.2mm	€ 89,00
FUR1203340	Mini led-strip 24VDC 4000K 9,6W 120 led's/m IP33	832	5000x4x1.2mm	€ 89,00

LL CONNECT

connectoren



Eenvoudig aansluiten van led-strips zonder solderen

Deze aansluitconnectoren voor het monteren van led-strips zijn ideaal als er op een eenvoudige manier snel moet worden gemonteerd en om fouten bij het aansluiten te voorkomen.

Type connector (C): connector voor kabelaansluiting

Type mof (M): mof met dubbele connector voor doorverbinding

Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
8mm / 2 contactpunten / IP33		
LLCON33C82	led-strip connector 8mm breed met 2 contactpunten IP33 mono-color	€ 2,50
LLCON33M82	led-strip mof 8mm breed met 2 contactpunten IP33 mono-color	€ 2,50
10mm / 4 contactpunten / IP33		
LLCON33C104	led-strip connector 10mm breed met 4 contactpunten IP33 RGB	€ 2,85
LLCON33M104	led-strip mof 10mm breed met 4 contactpunten IP33 RGB	€ 2,85
12mm / 5 contactpunten / IP33		
LLCON33C125	led-strip connector 12mm breed met 5 contactpunten IP33 RGB+W	€ 3,05
LLCON33M125	led-strip mof 12mm breed met 5 contactpunten IP33 RGB+W	€ 3,05
10mm / 2 contactpunten / IP55		
LLCON55C102	led-strip connector 10mm breed met 2 contactpunten IP55 mono-color	€ 5,35
LLCON55M102	led-strip mof 10mm breed met 2 contactpunten IP55 mono-color	€ 5,35
10mm / IP67 / aansluit kit		
LLCON55K10	led-strip aansluitkit 10mm breed inclusief eindkap, eindkap met 200mm draad en siliconengel mono-color	€ 7,80

LED-STRIPS OP MAAT GEMAAKT

LED-STRIPS



Projectoplossingen

Als extra service bieden we bij **Ledlines** maatwerk aan voor het volledige 'Linear Line'-hoofdstuk. Zowel de kleine profieltjes in combinatie met flexibele strips, het lineair maatwerk met ingebouwde driver als onze IP-LED FLEX kunnen naar wens van de eindklant bij ons in het atelier op maat gemaakt worden. Dit bespaart u als installateur veel werkuren op de werf.

De led-strips worden bij ons in een schone en professionele omgeving geassembleerd. Met gebruik van de juiste apparatuur kunnen we op korte termijn een kwalitatief hoogstaand samengesteld product leveren dat op de werf zeer eenvoudig geïnstalleerd kan worden.



IP-LEDFLEX

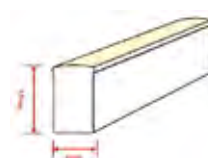
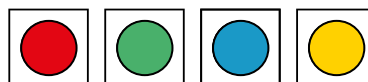
10



Flexibele accentverlichting

Toepassingen:

- uitermate geschikt voor outdoor toepassingen
- creëren van egale lijnverlichting
- ter vervanging van klassieke neonverlichting
- hoge flexibiliteit
- direct/indirect uitlichten
- per 8,33cm op maat verkrijgbaar
- iedere 15m apart te voeden / parallel schakelen
- geleverd inclusief alle montagebehoeften en connectoren
- UV-bestendig



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs/m
IPLEDFLEX10RO	IP-LEDFLEX-10 24VDC 4,5W 73 led's/m IP67 rood	110	1000x12x29mm	€ 83,00
IPLEDFLEX10GR	IP-LEDFLEX-10 24VDC 4,5W 73 led's/m IP67 groen	110	1000x12x29mm	€ 83,00
IPLEDFLEX10BL	IP-LEDFLEX-10 24VDC 4,5W 73 led's/m IP67 blauw	120	1000x12x29mm	€ 83,00
IPLEDFLEX10AM	IP-LEDFLEX-10 24VDC 4,5W 73 led's/m IP67 amber	120	1000x12x29mm	€ 83,00
IPLEDFLEX1030	IP-LEDFLEX-10 24VDC 4,5W 73 led's/m IP67 3000K	120	1000x12x29mm	€ 83,00
IPLEDFLEX1040	IP-LEDFLEX-10 24VDC 4,5W 73 led's/m IP67 4000K	120	1000x12x29mm	€ 83,00
APSIPLDFLEX10A	IP-LEDFLEX-10 aluminium profiel 2000mm met montagebeugels	/	2000x13x22mm	€ 22,00 (2m)
IPFLXMC510	Aluminium montagebeugel voor IPLEDFLEX10	/	35x13x22mm	€ 4,50

IP-LEDFLEX

IP-LEDFLEX

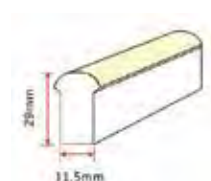
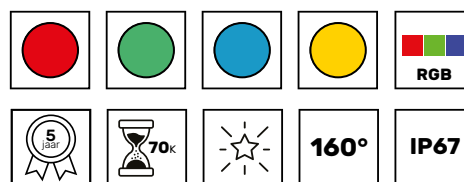
21



Kleurrijke creaties

Toepassingen:

- uitermate geschikt voor outdoor toepassingen
- creëren van egale lijnverlichting
- ter vervanging van klassieke neonverlichting
- hoge flexibiliteit
- direct/indirect uitlichten
- per 8,33cm op maat verkrijgbaar
- iedere 10m apart te voeden / parallel schakelen
- geleverd inclusief alle montagebehoeften en connectoren



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs/m
IPLEDFLEX21RO	IP-LEDFLEX-21 24VDC 12W 108 led's/m IP67 rood	140	1000x12x29mm	€ 95,00
IPLEDFLEX21GR	IP-LEDFLEX-21 24VDC 12W 108 led's/m IP67 groen	280	1000x12x29mm	€ 95,00
IPLEDFLEX21BL	IP-LEDFLEX-21 24VDC 12W 108 led's/m IP67 blauw	140	1000x12x29mm	€ 95,00
IPLEDFLEX21AM	IP-LEDFLEX-21 24VDC 12W 108 led's/m IP67 amber	120	1000x12x29mm	€ 95,00
IPLEDFLEX21RGB	IP-LEDFLEX-21 24VDC 12W 108 led's/m IP67 RGB	90	1000x12x29mm	€ 102,00
IPLEDFLEX2130	IP-LEDFLEX-21 24VDC 12W 108 led's/m IP67 3000K	340	1000x12x29mm	€ 95,00
IPLEDFLEX2140	IP-LEDFLEX-21 24VDC 12W 108 led's/m IP67 4000K	340	1000x12x29mm	€ 95,00
APSIPLLEDFL-EX21A	IP-LEDFLEX-21 aluminium profiel 2000mm met montagebeugels	/	2000x14x22mm	€ 25,00 (2m)
IPFLXMC521	Aluminium montagebeugel voor IPLEDFLEX21	/	35x14x22mm	€ 5,50

IP-LEDFLEX

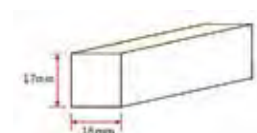
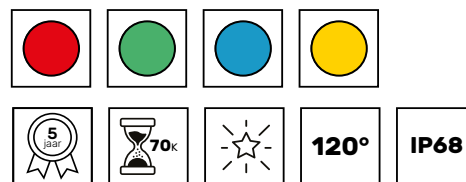
68



Waterdichte LEDFLEX voor zwembadtoepassingen

Toepassingen:

- lichtlijn voor outdoor en zwembadtoepassingen
- creëren van egale lijnverlichting
- ter vervanging van klassieke neonverlichting
- hoge flexibiliteit
- direct/indirect uitlichten
- per 5.56cm op maat verkrijgbaar
- iedere 10m apart te voeden / parallel schakelen
- geleverd inclusief alle montage toebehoren en connectoren
- UV-bestendig



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs/m
IPLDFLEX68RO	IP-LEDFLEX-68 24VDC 12W 108 led's/m IP68 rood	130	1000x16x17mm	€ 98,00
IPLDFLEX68GR	IP-LEDFLEX-68 24VDC 12W 108 led's/m IP68 groen	300	1000x16x17mm	€ 98,00
IPLDFLEX68BL	IP-LEDFLEX-68 24VDC 12W 108 led's/m IP68 blauw	150	1000x16x17mm	€ 98,00
IPLDFLEX68AM	IP-LEDFLEX-68 24VDC 12W 108 led's/m IP68 amber	130	1000x16x17mm	€ 98,00
IPLDFLEX6830	IP-LEDFLEX-68 24VDC 12W 108 led's/m IP68 3000K	420	1000x16x17mm	€ 98,00
IPLDFLEX6840	IP-LEDFLEX-68 24VDC 12W 108 led's/m IP68 4000K	480	1000x16x17mm	€ 98,00
APSIPLDFLEX68PC	IP-LEDFLEX-68 profiel uit kunststof 2000mm	/	2000X16x17mm	€ 18,00 (2m)

IP-LEDFLEX

IP-LEDFLEX

48



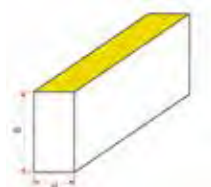
Grote lengtes aansluiten

Toepassingen:

- lichtlijn voor outdoor toepassingen
- creëren van egale lijnverlichting
- ter vervanging van klassieke neonverlichting
- hoge flexibiliteit
- direct/indirect uitlichten
- per 5.56cm op maat verkrijgbaar
- iedere 50m apart te voeden / parallel schakelen
- geleverd inclusief alle montage toebehoren en connectoren
- UV-bestendig



>83 CRI



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Afmetingen	Brutoprijs/m
IPLEDFLEX4830	IP-LEDFLEX-48 48VDC 5,3W 108 led's/m IP68 3000K	140	1000x10x20mm	€ 87,00
IPLEDFLEX4840	IP-LEDFLEX-48 48VDC 5,3W 108 led's/m IP68 4000K	146	1000x10x20mm	€ 87,00
APSIPLLEDFLEX48	IP-LEDFLEX-48 aluminium profiel 1000mm	/	1000X10x20mm	€ 16,00 (1m)

S-SERIE

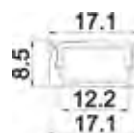
8mm opbouw



U-profiel alu/zwart/wit

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium opbouwprofiel
- 8mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- beschikbaar in wit, zwart en aluminium
- zwarte cover apart verkrijgbaar



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APS1708AO	aluminium profiel opaal opbouw 8mm aluminium	2000x17x9mm	€ 22,00
APS1708BO	aluminium profiel opaal opbouw 8mm zwart	2000x17x9mm	€ 28,00
APS1708WO	aluminium profiel opaal opbouw 8mm wit	2000x17x9mm	€ 28,00
APS1708AC	aluminium profiel helder opbouw 8mm aluminium	2000x17x9mm	€ 22,00
APS1708BC	aluminium profiel helder opbouw 8mm zwart	2000x17x9mm	€ 28,00
APS1708WC	aluminium profiel helder opbouw 8mm wit	2000x17x9mm	€ 28,00
APSBEO1520S	zwarte opale cover 2000x15mm voor aluminium profielen	2000x15x4mm	€ 21,00
ECS1708A	eindkap set 2st. voor APS1708	/	€ 2,00
ECS1708W	eindkap set 2st. voor APS1708	/	€ 2,00
ECS1708B	eindkap set 2st. voor APS1708	/	€ 2,00
MCS1708M	montagebeugel metaal voor APS1708	/	€ 2,00
MCS1708PC	montagebeugel kunststof voor APS1708	/	€ 2,00
PCS1801708	koppelstuk kunststof 180 graden voor APS1708	/	€ 3,00
PCS901708	koppelstuk kunststof 90 graden voor APS1708	/	€ 3,00

S-SERIE

15mm opbouw

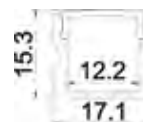
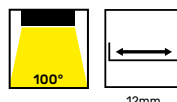
ALUMINIUM PROFIELEN



U-profiel alu/zwart/wit

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium opbouwprofiel
- 15mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- beschikbaar in wit, zwart en aluminium
- zwarte cover apart verkrijgbaar



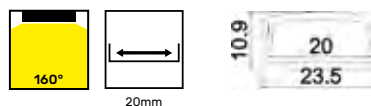
Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APS1715AO	aluminium profiel opaal opbouw 15mm aluminium	2000x17x15mm	€ 26,00
APS1715BO	aluminium profiel opaal opbouw 15mm zwart	2000x17x15mm	€ 35,00
APS1715WO	aluminium profiel opaal opbouw 15mm wit	2000x17x15mm	€ 35,00
APS1715AC	aluminium profiel helder opbouw 15mm aluminium	2000x17x15mm	€ 26,00
APS1715BC	aluminium profiel helder opbouw 15mm zwart	2000x17x15mm	€ 35,00
APS1715WC	aluminium profiel helder opbouw 15mm wit	2000x17x15mm	€ 35,00
APSBEO1520S	zwarte opale cover 2000x15mm voor aluminium profielen	2000x15x4mm	€ 21,00
ECS1715A	eindkap set 2st. voor APS1715 zilver	/	€ 3,00
ECS1715W	eindkap set 2st. voor APS1715 wit	/	€ 2,00
ECS1715B	eindkap set 2st. voor APS1715 zwart	/	€ 2,00
MCS1715M	montagebeugel metaal voor APS1715	/	€ 2,00
MCS1715PC	montagebeugel kunststof voor APS1715	/	€ 2,00
PCS1801715	koppelstuk kunststof 180 graden voor APS1715	/	€ 3,00
PCS901715	koppelstuk kunststof 90 graden voor APS1715	/	€ 3,00

S-SERIE

10mm opbouw



Breed U-profiel aluminium



Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium opbouwprofiel
- 10mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APS2310AO	aluminium profiel opaal opbouw 24x11mm aluminium	2000x23.5x10.9mm	€ 28,00
APS2310AC	aluminium profiel helder opbouw 24x11mm aluminium	2000x23.5x10.9mm	€ 28,00
ECS2310	eindkap set 2st. voor APS2310	/	€ 2,00
MCS2310M	montagebeugel metaal voor APS2310	/	€ 2,00
MCS2310PC	montagebeugel kunststof voor APS2310	/	€ 2,00

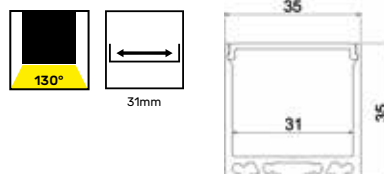
S-SERIE

35x35mm opbouw

ALUMINIUM PROFIELEN



Vierkant U-profiel alu/zwart/wit



Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium opbouwprofiel
- 30mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- beschikbaar in wit, zwart en aluminium
- zwarte cover apart verkrijgbaar

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APS3535AO	aluminium profiel opaal opbouw 35x35mm aluminium	2000x35x35mm	€ 69,00
APS3535AC	aluminium profiel helder opbouw 35x35mm aluminium	2000x35x35mm	€ 69,00
APS3535BO	aluminium profiel opaal opbouw 35x35mm zwart	2000x35x35mm	€ 89,00
APS3535BC	aluminium profiel helder opbouw 35x35mm zwart	2000x35x35mm	€ 89,00
APS3535WO	aluminium profiel opaal opbouw 35x35mm wit	2000x35x35mm	€ 89,00
APS3535WC	aluminium profiel helder opbouw 35x35mm wit	2000x35x35mm	€ 89,00
APSB03520S	zwarte opale cover 2000x35mm voor aluminium profielen	2000x35x4mm	€ 29,00
ECS3535A	eindkap set 2st. voor APS3535 aluminium	/	€ 3,50
ECS3535B	eindkap set 2st. voor APS3535 zwart	/	€ 3,50
ECS3535W	eindkap set 2st. voor APS3535 wit	/	€ 3,50
3535PEND	pendelset set voor APS3535	/	€ 6,00
MC3535	montagebeugel metaal voor APS3535	/	€ 3,00
PCS1803535	koppelstuk 180 graden voor APS3535A	/	€ 3,00
PCS903535	koppelstuk 90 graden voor APS3535A	/	€ 3,00
PCS1203535	koppelstuk 120 graden voor APS3535A	/	€ 3,00

R-SERIE

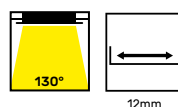
8mm inbouw



U-profiel alu/zwart

Toepassingen:

- geanoniseerd aluminium inbouwprofiel
- 8mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- beschikbaar in zwart en aluminium
- zwarte cover apart verkrijgbaar



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APR2308AO	aluminium profiel opaal inbouw 8mm aluminium	2000x23x9mm	€ 22,00
APR2308BO	aluminium profiel opaal inbouw 8mm zwart	2000x23x9mm	€ 28,00
APR2308AC	aluminium profiel helder inbouw 8mm aluminium	2000x23x9mm	€ 22,00
APR2308BC	aluminium profiel helder inbouw 8mm zwart	2000x23x9mm	€ 28,00
APSBCO1520S	zwarte opale cover 2000x15mm voor aluminium profielen	2000x15x4mm	€ 21,00
ECR2308A	eindkap set 2st. voor APR2308 zilver	/	€ 2,00
ECR2308B	eindkap set 2st. voor APR2308 zwart	/	€ 2,00

R-SERIE

15mm inbouw

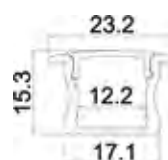
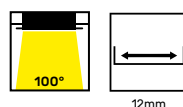
ALUMINIUM PROFIELEN



U-profiel aluminium

Toepassingen:

- geanoniseerd aluminium inbouwprofiel
- 15mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APR2315AO	aluminium profiel opaal inbouw 8mm aluminium	2000x23x15mm	€ 28,00
APR2315AC	aluminium profiel opaal inbouw 8mm zwart	2000x23x15mm	€ 28,00
ECR2315	aluminium profiel helder inbouw 8mm aluminium	/	€ 2,00

R-SERIE

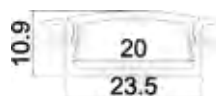
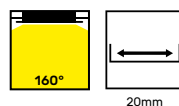
10mm inbouw



U-profiel aluminium

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium inbouwprofiel
- 10mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur

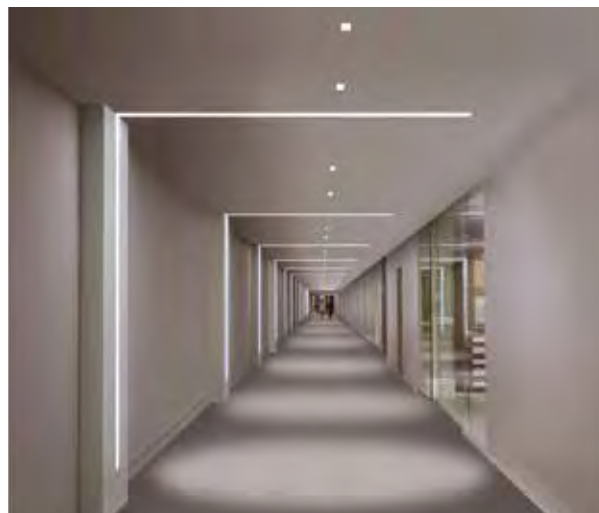
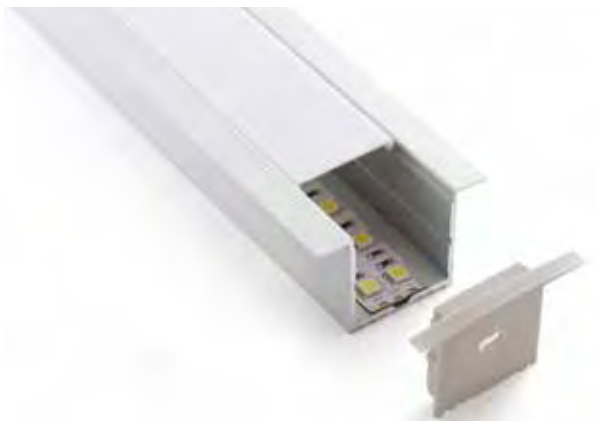


Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APR2510AO	aluminium profiel opaal inbouw 24x11mm aluminium	2000x25x10mm	€ 28,00
APR2510AC	aluminium profiel helder inbouw 24x11mm aluminium	2000x25x10mm	€ 28,00
ECS2510	eindkap set 2st. voor APR2510	/	€ 2,00

R-SERIE

56x35mm inbouw

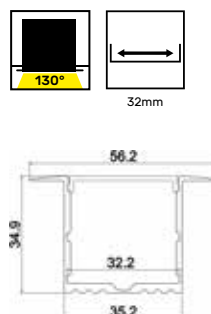
ALUMINIUM PROFIELEN



U-profiel aluminium

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium inbouwprofiel
- 30mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APR3535AO	aluminium profiel opaal inbouw 56x35mm aluminium	2000x56x35mm	€ 69,00
APR3535AC	aluminium profiel helder inbouw 56x35mm aluminium	2000x56x35mm	€ 69,00
ECR3535	eindkap set 2st. voor APR3535	/	€ 3,00
MCR3535M	montagebeugel metaal voor APR3535	/	€ 3,00

X-SERIE

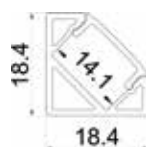
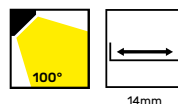
18mm hoekprofiel



Hoekprofiel aluminium

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium hoekprofiel
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur

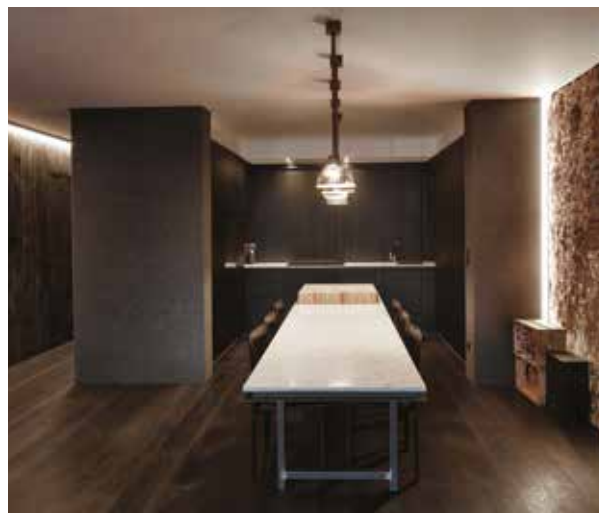


Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APS1818DAO	aluminium hoekprofiel opaal opbouw 18mm aluminium	2000x18x18mm	€ 35,00
APS1818DAC	aluminium hoekprofiel helder opbouw 18mm aluminium	2000x18x18mm	€ 35,00
ECS1818D	eindkap set 2st. voor APS1818	/	€ 2,00
MCS1818DM	montagebeugel metaal voor APS1818	/	€ 2,00
MCS1818DPC	montagebeugel kunststof voor APS1818	/	€ 2,00

X-SERIE

ALUMINIUM PROFIELEN

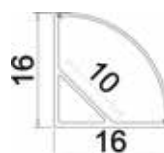
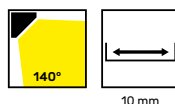
16mm gebogen hoekprofiel



Hoekprofiel met gebogen cover

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium hoekprofiel met gebogen cover
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APSX1616GAO	aluminium hoekprofiel met gebogen opale cover 16mm aluminium	2000x16x16mm	€ 35,00
ECX1616DA	eindkap set 2st. voor APSX1616G aluminium	/	€ 3,50

X-SERIE

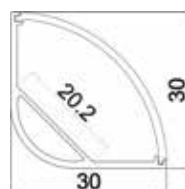
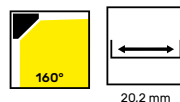
30mm gebogen hoekprofiel



Hoekprofiel met gebogen cover

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium hoekprofiel met gebogen cover
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APX3030GAO	Aluminium hoekprofiel met gebogen opale cover 30mm aluminium	2000x30x30mm	€ 65,00
ECX3030GDA	eindkap set 2st. voor APX3030G aluminium	/	€ 4,50
PCS1803030G	koppelstuk kunststof 180 graden voor APX3030G	/	€ 4,50
PCS903030G	koppelstuk kunststof 90 graden voor APS3030G	/	€ 4,50
MCS3030G	montagebeugel metaal voor APX3030G	/	€ 3,50

X-SERIE

21mm rond profiel

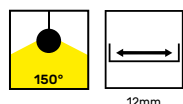
ALUMINIUM PROFIELEN



Rond profiel aluminium

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium rond profiel
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APSR020AO	aluminium profiel rond opaal opbouw 21mm aluminium	2000x21x21mm	€ 35,00
APSR020AC	aluminium profiel rond helder opbouw 21mm aluminium	2000x21x21mm	€ 35,00
ECSRO20	eindkap set 2st. voor APSRO20	/	€ 2,00
RO20PEND	pending set voor APSRO20	/	€ 6,00
MCSRO20	montagebeugel muur metaal voor APSRO20	/	€ 5,00

X-SERIE

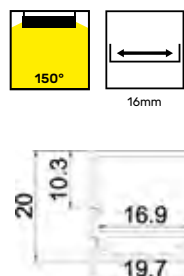
20x20mm profiel met kabeldoorvoer



U-profiel aluminium

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium U-profiel
- grote cover voor extra lichtspreading
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur

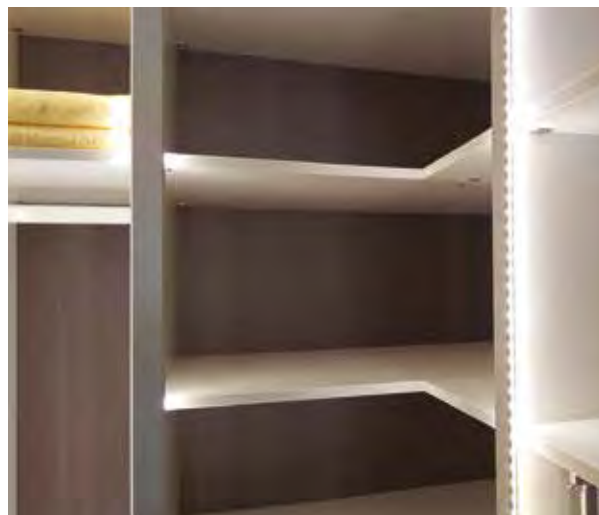


Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APS2020AO	aluminium U-profiel opaal opbouw 20x20mm aluminium	2000x20x20mm	€ 39,00
APS2020AC	aluminium U-profiel rond helder opbouw 20x20mm aluminium	2000x20x20mm	€ 39,00
ECS2020	eindkap set 2st. voor APS2020	/	€ 2,00

X-SERIE

furniture

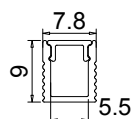
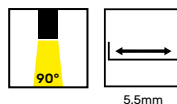
ALUMINIUM PROFIELEN



Profiel voor meubeltoepassingen

Toepassingen:

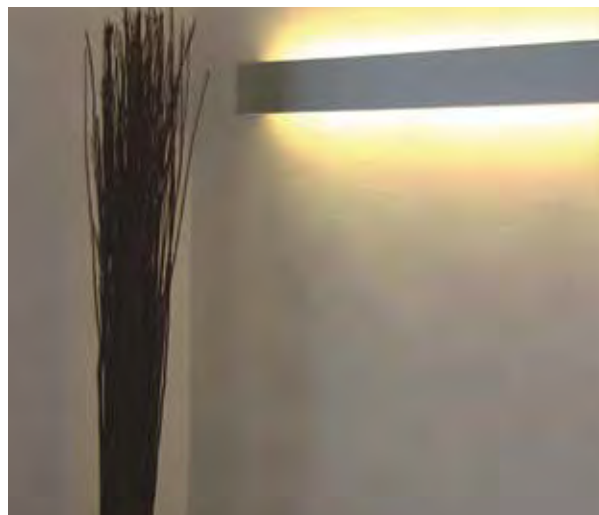
- geanodiseerd aluminium profiel
- geschikt om in te bouwen in meubels
- beschikbaar op lengtes van 1 of 2 meter
- aluminium kleur



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APSFUR8602	aluminium profiel opbouw/inbouw opaal 7,8x5,5mm aluminium 2 meter	2000x7,8x5,5mm	€ 18,00
APSFUR8601	aluminium profiel opbouw/inbouw opaal 7,8x5,5mm aluminium 1 meter	1000x7,8x5,5mm	€ 12,00

X-SERIE

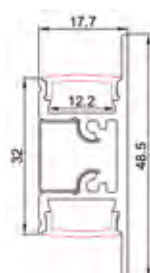
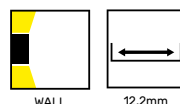
aluminium profiel voor wandmontage



Monteren van een eenvoudig (Up&Down)-wandarmatuur

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium profiel voor wandmontage
- up & down light voor het uitlichten van de hele wand
- steeds geleverd op lengtes van 2m
- aluminium kleur
- ook beschikbaar in wit en zwart



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APSWM4918	aluminium profiel opbouw up&down voor wandmontage 49x18mm	2000x18x49mm	€ 95,00
ECSWM4918	eindkap set 2st. Voor APSWM4918	/	€ 8,00
MCSWM4918	montage beugel metaal voor APSWM4918	/	€ 12,00

X-SERIE

12mm trap-profiel

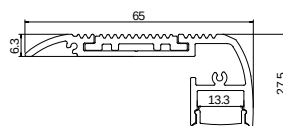
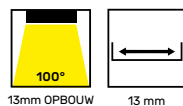
ALUMINIUM PROFIELEN



Aluminium profiel voor trap-montage

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium profiel voor opbouw trap-montage
- 15mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m in kleur zwart



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APX2865BO	aluminium profiel opaal opbouw voor trap-montage 27,5x65mm zwart	2000x65x6,3mm	€ 99,00
ECX2865B	eindkap set 2st. voor APX2865BO zwart	/	€ 4,50

X-SERIE

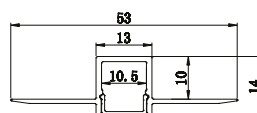
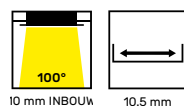
10mm trimless-profiel



Trimless-profiel voor gyproc

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium profiel voor trimless-montage in gyproc
- 14mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APX5314TO	aluminium profiel opaal inbouw trimless voor gyproc 53x14mm aluminium	2000x53x14mm	€ 59,00
ECX5314A	eindkap set 2st. voor APX5314T aluminium	/	€ 3,50

X-SERIE

20mm trimless-profiel

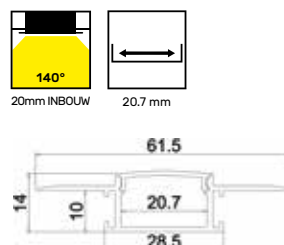
ALUMINIUM PROFIELEN



Trimless-profiel voor gyproc

Toepassingen:

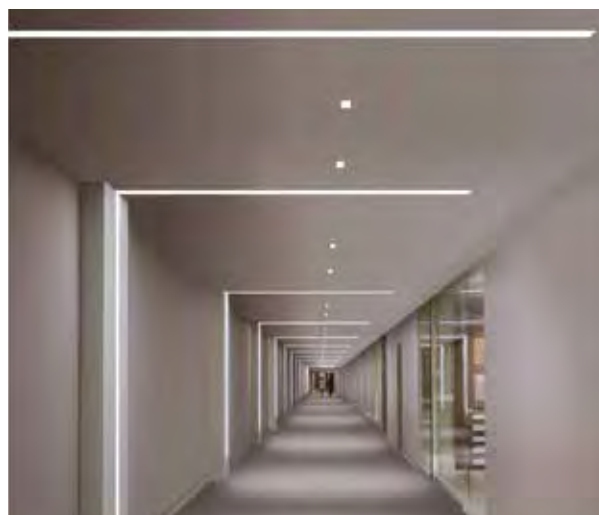
- geanodiseerd aluminium profiel voor trimless-montage in gyproc
- 14mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APX6214TO	aluminium profiel opaal inbouw trimless voor gyproc 61x14mm aluminium	2000x62x14mm	€ 69,00
ECX6214A	eindkap set 2st. voor APX6214T aluminium	/	€ 3,50

X-SERIE

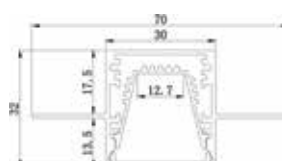
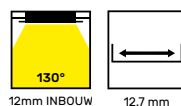
30mm trimless-profiel



Trimless-profiel voor gyproc met uitneembaar binnenwerk

Toepassingen:

- geanodiseerd aluminium profiel voor trimless-montage in gyproc
- uitneembaar binnenwerk
- 32mm diep
- steeds geleverd op lengtes van 2m



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APX3270TO	aluminium profiel voor trimless-montage 30x32mm met uitneembaar binnenwerk	2000x30x32mm	€ 99,00
ECX3270	eindkap set 2st. voor APX3270TO aluminium	/	€ 4,50

ALUMINIUM PROFIELEN

LINEAR LINE



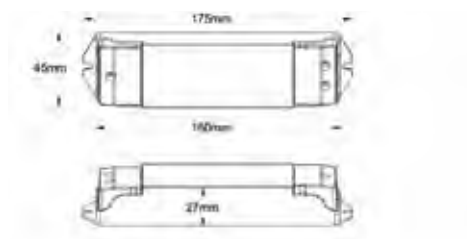
MONO-COLOR



Dimmen van 1 kleur

Toepassingen:

- draadloze RF-sturing voor led-strips
- mono-color
- tot 8 zones te sturen
- bereik tot 40m
- ontvanger is eveneens compatibel met een drukknop
- houder voor handzender wordt standaard meegeleverd



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
handzender			
RFRM1C6	RF handzender mono-color 4 zones	122x53x18mm	€ 45,00
RFRM5C6	RF handzender mono-color 8 zones	122x53x18mm	€ 53,00
ontvanger			
RFRC5AV4	RF ontvanger 4x120W met push-dim-functie voor mono color, RGB(+W) en CCT	175x45x27mm	€ 45,00
RFRC5AV4S	RF ontvanger 4x120W met alfanumeriek scherm voor mono color, RGB(+W) en CCT	170x50x23mm	€ 45,00
RFRC5AV4DIN	RF ontvanger 4x120W DIN-railmontage met alfanumeriek scherm voor mono color, RGB(+W) en CCT	115x48x67mm	€ 59,00

CCT

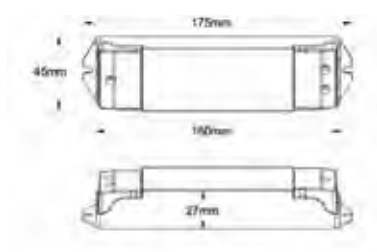
STURINGEN



Spelen met kleurtemperaturen

Toepassingen:

- draadloze RF-sturing voor led-strips
- bi-color
- tot 4 zones te sturen per handzender
- bereik tot 40m



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
handzender			
RFRM2C7	RF handzender CCT 4 zones	122x53x18mm	€ 45,00
ontvanger			
RFRC5AV4	RF ontvanger 4x120W met push-dim-functie voor mono color, RG-B(+W) en CCT	175x45x27mm	€ 45,00
RFRC5AV4S	RF ontvanger 4x120W met alfanumeriek scherm voor mono color, RGB(+W) en CCT	170x50x23mm	€ 45,00
RFRC5AV4DIN	RF ontvanger 4x120W DIN-railmontage met alfanumeriek scherm voor mono color, RGB(+W) en CCT	115x48x67mm	€ 59,00

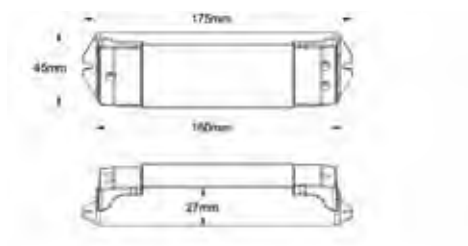
RGB (+W)



Spelen met kleuren

Toepassingen:

- draadloze RF-sturing voor led-strips
- RGB (+W)
- tot 8 zones te sturen
- bereik tot 40m
- houder voor handzender wordt standaard meegeleverd



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
handzender			
RFRM3C8	RF handzender RGB+W 4 zones	122x53x18mm	€ 45,00
RFRM6C8	RF handzender RGB+W 8 zones	122x53x18mm	€ 53,00
ontvanger			
RFRC5AV4	RF ontvanger 4x120W met push-dim-functie voor mono color, RG-B(+W) en CCT	175x45x27mm	€ 45,00
RFRC5AV4S	RF ontvanger 4x120W met alfanumeriek scherm voor mono color, RGB(+W) en CCT	170x50x23mm	€ 45,00
RFRC5AV4DIN	RF ontvanger 4x120W DIN-railmontage met alfanumeriek scherm voor mono color, RGB(+W) en CCT	115x48x67mm	€ 59,00

RGB + CCT

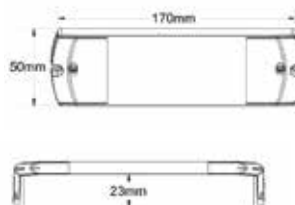
STURINGEN



All-in-one-oplossing

Toepassingen:

- draadloze RF-sturing voor led-strips
- RGB- + bi-color-oplossing
- tot 4 zones te sturen per handzender
- bereik tot 40m
- houder voor handzender wordt standaard meegeleverd
- bijhorende led-strip op pagina 21



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
handzender			
RFRM4C9	RF handzender RGB CCT	122x53x18mm	€ 45,00
ontvanger			
RFR5A5V5	RF ontvanger 4x5 uitgangen in: 24 Vdc - out: 5x96W	175x45x27mm	€ 49,00

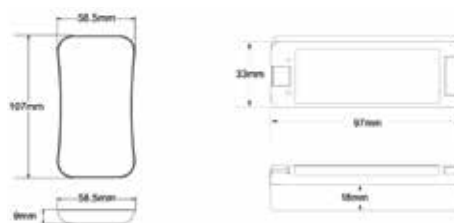
CLASSY KIT



Eenvoudig sturen

Toepassingen:

- draadloze RF-sturing voor led-strips
- mono-color- of RGB sturen
- bereik tot 30m
- inclusief houder voor wandmontage



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
RFCSR6V1	RF classy set ontvangen / handzender mono-color 1 zone 1 x 8A	195x135x20mm	€ 55,00
RFCSR8V3	RF classy set ontvangen / handzender RGB 1 zone 3 x 4A	195x135x20mm	€ 59,00

WIFI

STURINGEN



Aansturen via wifi

Toepassingen:

- aansturen via smartphone of tablet app
- SkySmart applicatie (beschikbaar voor Android en IOS)
- o.a. geschikt voor 24VDC led-strips mono color, bicolor, RGB en RGB+W
- compatibel met alle **Ledlines** RF ontvangers
- kan 1 tot 16 zones apart of gelijktijdig bedienen
- ook combineerbaar met extra handzender of wandzender
- meer technische informatie op www.ledlines.be

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
omvormer			
RFRCWIFI	WIFI omvormer naar RF	Ø72x25mm	€ 85,00

TOUCHSCREEN - WANDPANEEL



Draadloos wandpaneel voor RF

Toepassingen:

- draadloos RF wandpaneel
- geschikt voor 24VDC led-strips mono color, RGB en RGB+W
- tot 4 zones te sturen per wandpaneel
- bereik tot 40m
- beschikbaar in wit en zwart
- inclusief 2 AAA-batterijen
- meer technische informatie op www.ledlines.be
- compatibel met alle **Ledlines** RF ontvangers

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
wandzender			
TPRF21W	4 zones mono color wandpaneel touch 24VDC RF wit	86x86x37mm	€ 99,00
TPRF21B	4 zones mono color wandpaneel touch 24VDC RF zwart	86x86x37mm	€ 99,00
TPRF24W	4 zones RGB(+W) wandpaneel touch 24VDC RF wit	86x86x37mm	€ 109,00
TPRF24B	4 zones RGB(+W) wandpaneel touch 24VDC RF zwart	86x86x37mm	€ 109,00

POWER REPEATER

STURINGEN



Uitbreiden van het vermogen voor langere lengtes

Toepassingen:

- eenvoudig uitbreiden van het vermogen
- geschikt voor 24VDC led-strips mono color, bicolor, RGB en RGB+W

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
PREV4	Power repeater 4 x PWM in, 4 x PWM uit, 4x 120W	170x50x23mm	€ 45,00
PREV4DIN	Power repeater DIN-rail 4 x PWM in, 4 x PWM uit, 4x 120W	115x48x67mm	€ 49,00

1-10V



1-10V-sturingen

Toepassingen:

- 1-10V naar PWM converter
- RF naar 1-10V converter
- o.a. geschikt voor 24VDC led-strips mono color, bicolor, RGB en RGB+W

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
RC010L4	1-10V naar PWM converter 4 x 1-10V ingang 4 x 120W PWM uitgang	179x45x20mm	€ 78,00
RC010L4DIN	1-10V naar PWM converter DIN-rail 4 x 1-10V ingang 4 x 120W PWM uitgang	97x50x65mm	€ 78,00
RFRC010	RF naar 1-10V ontvanger met push-dim-functie, 1 x 1-10V uit 20mA, 1 x 345W relaisuitgang	52x52x26mm	€ 58,00

DALI

STURINGEN



DALI-sturing voor led-strips

Toepassingen:

- DALI naar PWM converter
- geschikt voor 24VDC led-strips mono color, bicolor, RGB en RGB+W

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
RCDA4	DALI naar PWM converter 4 x DALI ingang 4x120W PWM uitgang	179x46x19mm	€ 98,00
RCDA4DIN	DALI naar PWM converter DIN-rail 4 x DALI ingang 4x120W PWM uitgang	97x50x65mm	€ 98,00

DMX



DMX-sturing voor led-strips

Toepassingen:

- DMX naar PWM converter
- geschikt voor 24VDC led-strips mono color, bicolor, RGB en RGB+W
- DIN-railversie beschikbaar

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
DMXCON4CH	DMX converter naar PWM 4-kanaals 24VDC 480W	170x50x23mm	€ 94,00
DMXCON4CHDIN	DMX conerter naar PWM 4-kanaals 24VDC 480W DIN-rail	115x48x67mm	€ 94,00



KNX-sturing voor led-strips

Toepassingen:

- KNX naar PWM converter
- geschikt voor 24VDC led-strips mono color, bicolor, RGB en RGB+W
- DIN-railversie beschikbaar

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
KNXCON4CH	KNX converter naar PWM 4-kanaals 24VDC 480W	165x53x23mm	€ 299,00
KNXCON4CHDIN	KNX conerter naar PWM 4-kanaals 24VDC 480W DIN-rail	97x50x65mm	€ 315,00

230V



aan/uitschakelen



dimmen

Fase-dimmen

Toepassingen:

- geschikt voor standaard inbouwdoos
- dimmen Fase aan- en afsnijding max. 230W
- schakelen 690W
- compatibel met alle **Ledlines** RF zenders

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
RFRCTRD	RF ontvanger inbouw Triac dimmer 230V	52x52x26mm	€ 54,00
RFRCSW	RF ontvanger inbouw aan/uit 1x3A 100-240V	52x52x26mm	€ 50,00



LINEAR LINE

IP20-VOEDINGEN



APV-serie



SLT-serie

Geschikt voor droge ruimtes

Toepassingen:

- 24Vdc constant voltage led-voedingen
- IP20/IP30
- kan gebruikt worden met of zonder **Ledlines** led-stripsturing
- 5 jaar garantie
- beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
APV-serie (inclusief 15cm draad)			
APV-12-24	voeding 24VDC 12W IP30 incl. 15cm draad	77x40x29mm	€ 10,50
APV-16-24	voeding 24VDC 16W IP30 incl. 15cm draad	77x40x29mm	€ 11,00
APV-25-24	voeding 24VDC 25W IP30 incl. 15cm draad	84x57x30mm	€ 18,00
APV-35-24	voeding 24VDC 35W IP30 incl. 15cm draad	84x57x30mm	€ 20,00
SLT-serie (met kabelingang)			
SLT5024VLE	voeding 50W 24VDC IP20 met kabelingang	185x60x31mm	€ 35,00
SLT7524VLE	voeding 75W 24VDC IP20 met kabelingang	185x60x31mm	€ 39,00
SLT10024VLE	voeding 100W 24VDC IP20 met kabelingang	185x60x31mm	€ 49,00
SLT15024VLE	voeding 150W 24VDC IP20 met kabelingang	223x64x32mm	€ 55,00

IP67-VOEDINGEN

VOEDINGEN



LPV-serie



HLG-serie

Geschikt voor vochtige ruimtes en buiten

Toepassingen:

- 24Vdc constant voltage led-voedingen
- IP67
- kan gebruikt worden met of zonder **Ledlines** led-stripsturing
- 5 jaar garantie (LPV) / 7 jaar garantie (HLG)
- beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
LPV-serie			
LPV-20-24	voeding 24VDC 20W IP67 incl. 30cm draad	118x35x26mm	€ 15,00
LPV-35-24	voeding 24VDC 35W IP67 incl. 30cm draad	148x40x30mm	€ 21,00
LPV-60-24	voeding 24VDC 60W IP67 incl. 30cm draad	163x43x32mm	€ 25,00
LPV-100-24	voeding 24VDC 100W IP67 incl. 30cm draad	190x52x37mm	€ 40,00
LPV-150-24	voeding 24VDC 100W IP67 incl. 30cm draad	191x63x38mm	€ 58,00
HLG-serie			
HLG-40H-24A	Voeding 24VDC 40W IP67 incl. 30cm kabel	171x62x37mm	€ 66,00
HLG-60H-24A	Voeding 24VDC 60W IP67 incl. 30cm kabel	171x62x37mm	€ 69,00
HLG-80H-24A	Voeding 24VDC 80W IP67 incl. 30cm kabel	196x62x39mm	€ 82,00
HLG-100H-24A	Voeding 24VDC 100W IP67 incl. 30cm kabel	220x68x39mm	€ 100,00
HLG-120H-24A	Voeding 24VDC 120W IP67 incl. 30cm kabel	220x68x39mm	€ 102,00
HLG-150H-24A	Voeding 24VDC 150W IP67 incl. 30cm kabel	228x68x39mm	€ 105,00
HLG-185H-24A	Voeding 24VDC 185W IP67 incl. 30cm kabel	228x68x39mm	€ 112,00
HLG-240H-24A	Voeding 24VDC 240W IP67 incl. 30cm kabel	245x68x39mm	€ 136,00
HLG-320H-24A	Voeding 24VDC 320W IP67 incl. 30cm kabel	252x90x44mm	€ 198,00
HLG-480H-24A	Voeding 24VDC 480W IP67 incl. 30cm kabel	262x125x44mm	€ 282,00
HLG-600H-24A	Voeding 24VDC 600W IP67 incl. 30cm kabel	280x144x49mm	€ 365,00

DIN-RAILVOEDINGEN



DIN-railmontage

Toepassingen:

- 24Vdc constant voltage led-voedingen voor DIN-railmontage
- IP20
- kan gebruikt worden met/zonder **Ledlines** led-stripsturing
- 5 jaar garantie
- beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
HDR-serie			
HDR-15-24	led-voeding 24VDC 15W DIN-rail	90x18x55mm	€ 23,00
HDR-30-24	led-voeding 24VDC 30W DIN-rail	90x35x55mm	€ 28,00
HDR-60-24	led-voeding 24VDC 60W DIN-rail	90x53x55mm	€ 38,00
HDR-100-24	led-voeding 24VDC 100W DIN-rail	90x70x55mm	€ 55,00
HDR-150-24	led-voeding 24VDC 150W DIN-rail	90x105x55mm	€ 78,00
NDR & TDR serie			
NDR-240-24	voeding DIN-rail industrie 240W 24VDC	63x125x114mm	€ 117,00
NDR-480-24	voeding DIN-rail industrie 480W 24VDC	86x125x129mm	€ 220,00
TDR-480-24	voeding DIN-rail industrie 480W 24DVC 3x400V	86x125x129mm	€ 250,00
TDR-960-24	voeding DIN-rail industrie 960W 24VDC 3x400V	110x125x150mm	€ 460,00

SLIMLINE-VOEDINGEN

VOEDINGEN



Voedingen inbouwen

Toepassingen:

- 24Vdc constant voltage led-voedingen voor DIN-railmontage
- IP20 / IP67
- kan gebruikt worden met of zonder **Ledlines** led-stripsturing
- 5 jaar garantie
- beveiligd tegen kortsluiting, overbelasting en overspanning

Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
SLT20-24VFG	super thin led-voeding 24VDC 20W IP20	166x40x14mm	€ 15,00
SLT30-24VFG	super thin led-voeding 24VDC 30W IP20	246x30x16mm	€ 26,00
SLT60-24VFG	super thin led-voeding 24VDC 60W IP20	298x30x16mm	€ 42,00
SLT75-24VFG	super thin led-voeding 24VDC 75W IP20	297x30x17mm	€ 47,00
SLT100-24VFG	super thin led-voeding 24VDC 100W IP20	298x30x17mm	€ 51,00
SLT30-24VFC-UN	super thin led-voeding 24VDC 30W IP67	275x30x17mm	€ 37,00
SLT75-24VFC-UN	super thin led-voeding 24VDC 75W IP67	333x30x17mm	€ 55,00
SLT96-24VLC-UN	super thin led-voeding 24VDC 96W IP67	262x40x23mm	€ 64,00

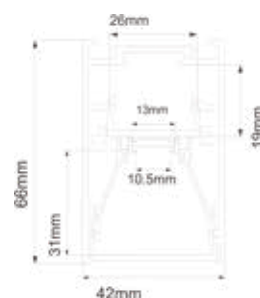
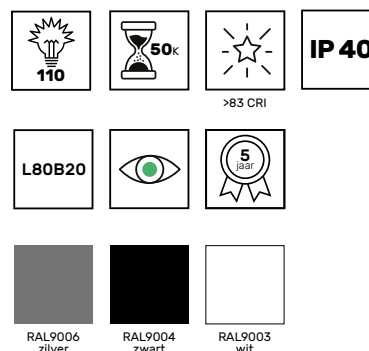
LLM4266 - FINE



42x66mm lichtlijn met ingebouwde driver

Toepassingen:

- opbouw-, inbouw-, pendel- en wandmontage mogelijk
- hoekverbinding op maat mogelijk
- dimbaar 1-10V of DALI op aanvraag
- UGR17 mogelijk met micro-prismatische cover
- maatwerk in te korten per 50mm
- standaard inclusief eindkappen en andere montage toebehoren
- beschikbaar in 2700K, 3000K en 4000K
- 1360 Lm/m





OPBOUW REFERENTIE: **LLM4266** — — — **(UG)**

lengte 4 (4000K)
3 (3000K)

A= Alu
W= Wit
Z= Zwart

(UG = primatische cover)

Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
Standaard lengtes en accessoires				
LLM426612A4	Ledlines Fine lichtlijn 4266 aluminium 1230mm 17W 4000K	1680	1230x42x66mm	€ 276,00
LLM426618A4	Ledlines Fine lichtlijn 4266 aluminium 1840mm 21W 4000K	2510	1840x42x66mm	€ 374,00
LLM426624A4	Ledlines Fine lichtlijn 4266 aluminium 2450mm 44W 4000K	3520	2450x42x66mm	€ 442,00
LLMPENDRO	pendelset 2m voor Ledlines lichtlijn LLM inclusief rosette	/	/	€ 59,00
LLMPEND	pendelset 2m voor Ledlines lichtlijn LLM	/	/	€ 19,00
Maatwerk prijs per 50mm				
LLM4266 lineair maatwerk	Ledlines Fine lineair maatwerk prijs per 50mm	/	50x42x66mm	€ 11,00
Optioneel				
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLMLEM	Ledlines ingebouwde noodunit 1h voor lineair maatwerk			€ 152,00

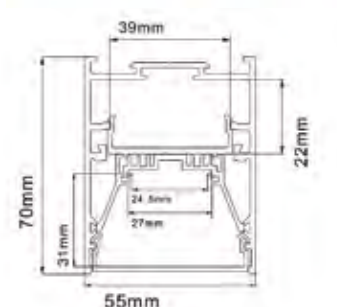
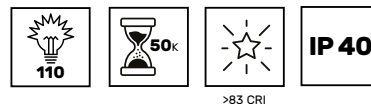
LLM5570 - SPECIFIC



55x70mm lichtlijn met ingebouwde driver

Toepassingen:

- opbouw-, inbouw-, pendel- en wandmontage mogelijk
- hoekverbinding op maat mogelijk
- dimbaar 1-10V of DALI op aanvraag
- UGR17 mogelijk met micro-prismatische cover
- maatwerk in te korten per 50mm
- standaard inclusief eindkappen en andere montage toebehoren
- beschikbaar in 2700K, 3000K en 4000K
- 2465 Lm/m





OPBOUW REFERENTIE: **LLM5570** — — — (UG)

lengte 4 (4000K)
3 (3000K)

A= Alu
W= Wit
Z= Zwart

(UG = primatische cover)

Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
Standaard lengtes en accessoires				
LLM55706A4	Ledlines Specific lichtlijn 5570 aluminium 620mm 16W 4000K	1650	620x55x70mm	€ 239,00
LLM557012A4	Ledlines Specific lichtlijn 5570 aluminium 1230mm 31W 4000K	3300	1230x55x70mm	€ 369,00
LLM557018A4	Ledlines Specific lichtlijn 5570 aluminium 1840mm 46W 4000K	4950	1840x55x70mm	€ 499,00
LLM557024A4	Ledlines Specific lichtlijn 5570 aluminium 2450mm 61W 4000K	6600	2450x55x70mm	€ 589,00
LLMPENDRO	pendelset 2m voor Ledlines lichtlijn LLM inclusief rosette	/	/	€ 59,00
LLMPEND	pendelset 2m voor Ledlines lichtlijn LLM	/	/	€ 19,00
Maatwerk prijs per 50mm				
LLM5570 Lineair maatwerk	Ledlines Specific lineair maatwerk prijs per 50mm	/	50x55x70mm	€ 12,00
Optioneel				
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLMLEM	Ledlines ingebouwde noodunit 1h voor lineair maatwerk			€ 152,00

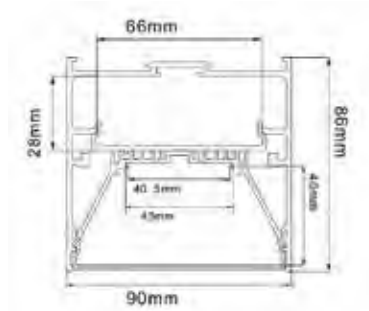
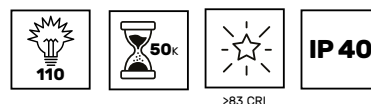
LLM9086 - SQUARE



90x86mm lichtlijn met ingebouwde driver

Toepassingen:

- opbouw-, inbouw-, pendel- en wandmontage mogelijk
- hoekverbinding op maat mogelijk
- dimbaar 1-10V of DALI op aanvraag
- UGR17 mogelijk met micro-prismatische cover
- maatwerk in te korten per 50mm
- standaard inclusief eindkappen en andere montage toebehoren
- beschikbaar in 2700K, 3000K en 4000K
- 4140 Lm/m





OPBOUW REFERENTIE: **LLM9086** — — — **(UG)**

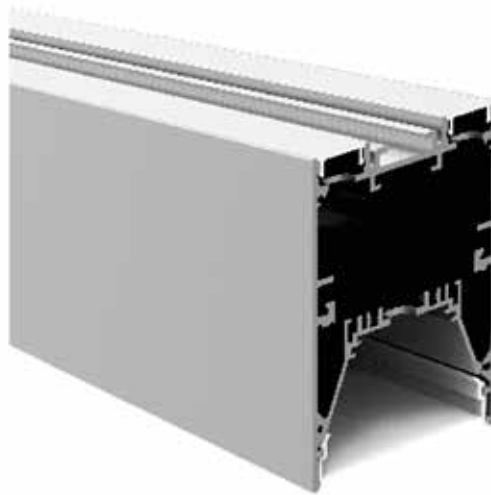
lengte 4 (4000K)
 3 (3000K)

A= Alu
W= Wit
Z= Zwart

(UG = primatische cover)

Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
Standaard lengtes en accessoires				
LLM90866A4	Ledlines Square lichtlijn 9086 aluminium 620mm 23W 4000K	2530	620x90x86mm	€ 309,00
LLM908612A4	Ledlines Square lichtlijn 9086 aluminium 1230mm 45W 4000K	4950	1230x90x86mm	€ 449,00
LLM908618A4	Ledlines Square lichtlijn 9086 aluminium 1840mm 68W 4000K	7480	1840x90x86mm	€ 599,00
LLM908624A4	Ledlines Square lichtlijn 9086 aluminium 2450mm 90W 4000K	9900	2450x90x86mm	€ 699,00
LLMPENDRO	pendelset 2m voor Ledlines maatwerk inclusief rosette	/	/	€ 59,00
LLMPEND	pendelset 2m voor Ledlines maatwerk	/	/	€ 19,00
Maatwerk prijs per 50mm				
LLM9086 lineair maatwerk	Ledlines Specific lineair maatwerk prijs per 50mm	/	50x90x86mm	€ 14,25
Optioneel				
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLMLEM	Ledlines ingebouwde noodunit 1h voor lineair maatwerk			€ 152,00

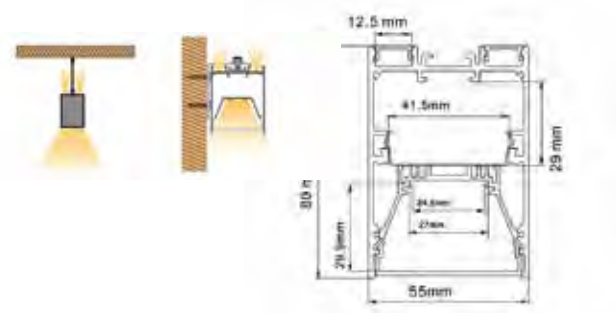
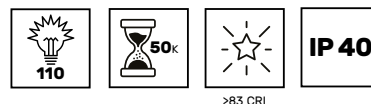
LLM5580UD - SOLID



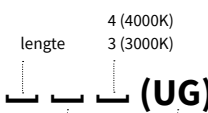
55x80mm lichtlijn met ingebouwde driver (up & down light)

Toepassingen:

- pendel- en wandmontage mogelijk
- hoekverbinding op maat mogelijk
- dimbaar 1-10V of DALI op aanvraag
- UGR17 mogelijk met micro-prismatische cover
- maatwerk in te korten per 50mm
- standaard inclusief eindkappen en andere montage toebehoren
- beschikbaar in 2700K, 3000K en 4000K
- 3740 Lm/m





OPBOUW REFERENTIE: **LLM5580UD**  **(UG)**

lengte 4 (4000K)
3 (3000K)

A= Alu
W= Wit
Z= Zwart

(UG = primatische cover)

Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
Standaard lengtes en accessoires				
LLM5580UD6A4	Ledlines Solid lichtlijn 5580UD aluminium 620mm 22W 4000K	2310	620x55x80mm	€ 299,00
LLM5580UD12A4	Ledlines Solid lichtlijn 5580UD aluminium 1230mm 44W 4000K 4725Lm	4620	1230x55x80mm	€ 399,00
LLM5580UD18A4	Ledlines Solid lichtlijn 5580UD aluminium 1840mm 67W 4000K 6825Lm	7035	1840x55x80mm	€ 549,00
LLM5580UD24A4	Ledlines Solid lichtlijn 5580UD aluminium 2450mm 89W 4000K 9450Lm	9345	2450x55x80mm	€ 649,00
LLMPENDRO	pendelset 2m voor Ledlines lichtlijn LLM inclusief rosette	/	/	€ 59,00
LLMPEND	pendelset 2m voor Ledlines lichtlijn LLM	/	/	€ 19,00
Maatwerk prijs per 50mm				
LLM5580UD lineair maatwerk	Ledlines Solid lineair maatwerk prijs per 50mm	/	50x55x80mm	€ 13,25
Optioneel				
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLMLEM	Ledlines ingebouwde noodunit 1h voor lineair maatwerk			€ 152,00

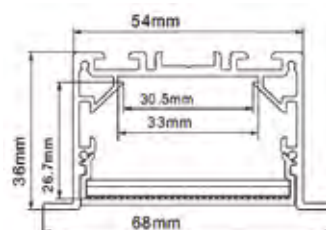
LLM8636R - HIDDEN

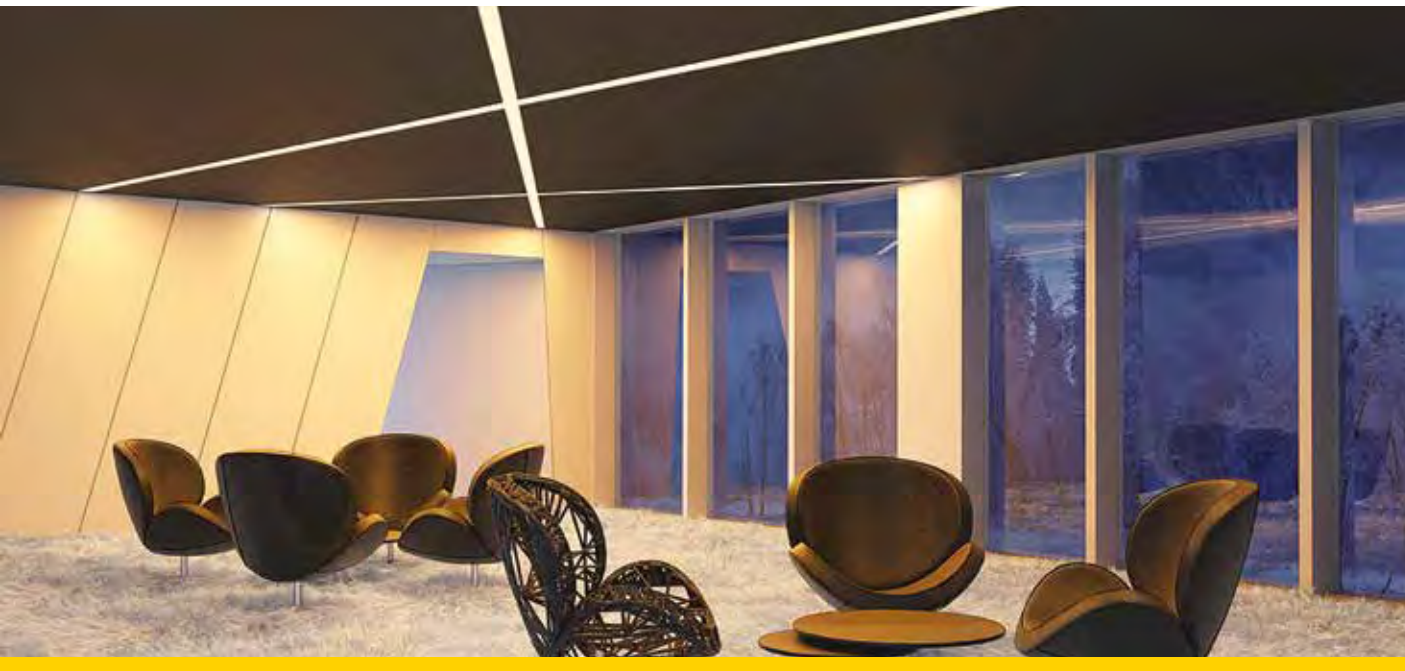


Maatwerk 86x36mm inbouw lichtlijn met ingebouwde driver

Toepassingen:

- profiel voor inbouwmontage
- hoekverbinding op maat mogelijk
- dimbaar 1-10V of DALI op aanvraag
- UGR17 mogelijk met micro-prismatische cover
- maatwerk in te korten per 50mm
- standaard inclusief eindkappen en andere montage toebehoren
- beschikbaar in 2700K, 3000K en 4000K
- 2953 Lm/m





OPBOUW REFERENTIE: **LLM8636** — — — (UG)

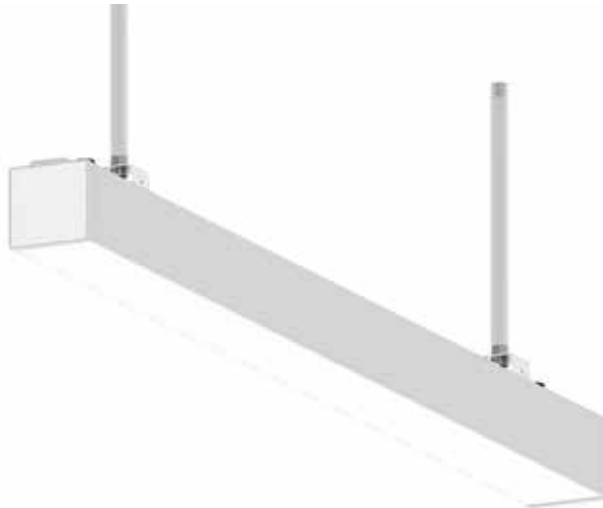
lengte 4 (4000K)
3 (3000K)

A= Alu
W= Wit
Z= Zwart

(UG = primatische cover)

Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
Standaard lengtes en accessoires				
LLM8636R12A4	Ledlines Hidden lichtlijn inbouw 8636R aluminium 1230mm 34W 4000K	3400	1230x86x36mm	€ 350,00
LLM8636R18A4	Ledlines Hidden lichtlijn inbouw 8636R aluminium 1840mm 51W 4000K	5100	1840x86x36mm	€ 474,00
LLM8636R24A4	Ledlines Hidden lichtlijn inbouw 8636R aluminium 2450mm 68W 4000K	6800	2450x86x36mm	€ 559,00
Maatwerk prijs per 50mm				
LLM8636R lineair maatwerk	Ledlines Hidden lineair maatwerk prijs per 50mm	/	50x86x36mm	€ 11,40
Optioneel				
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLMLEM	Ledlines ingebouwde noodunit 1h voor lineair maatwerk			€ 152,00

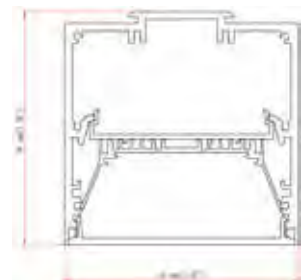
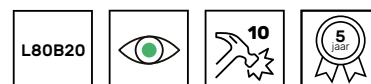
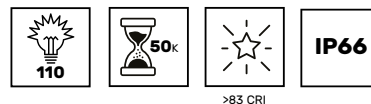
LLM9191 - SPLASH

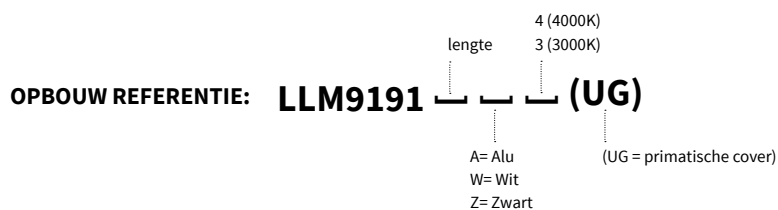
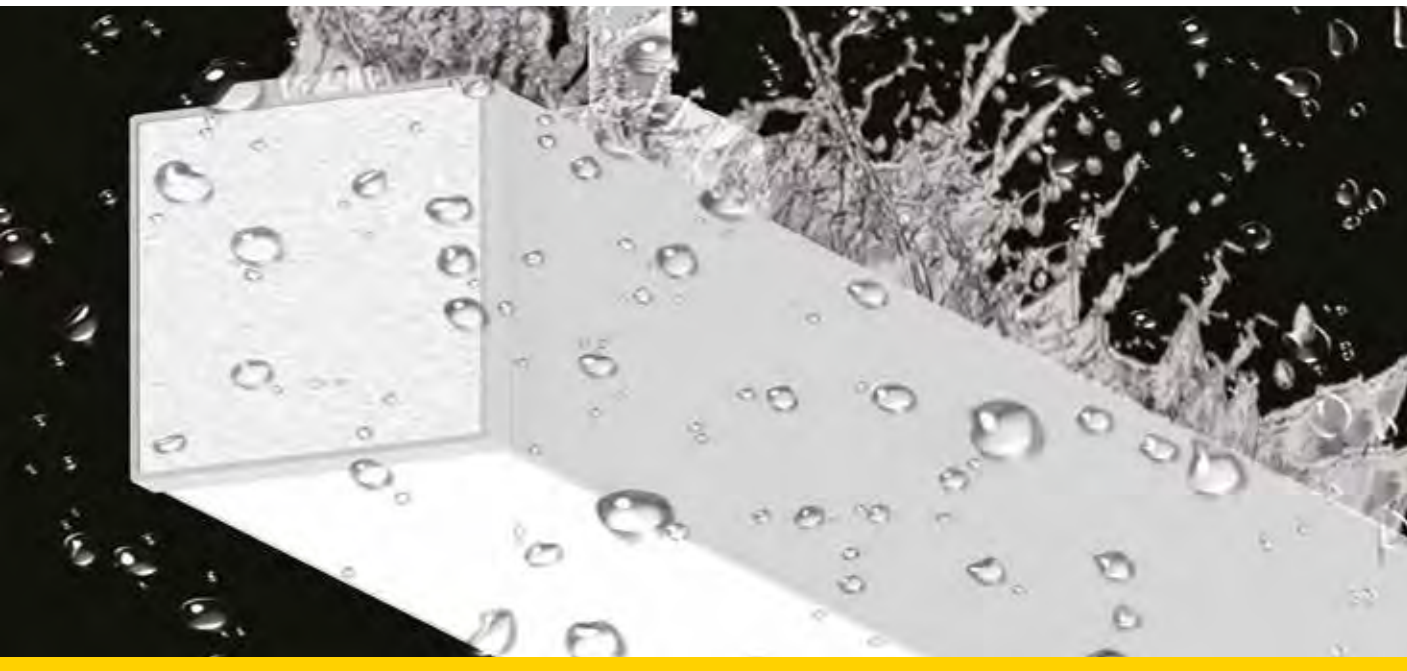


91x91mm lichtlijn IP66 met ingebouwde driver

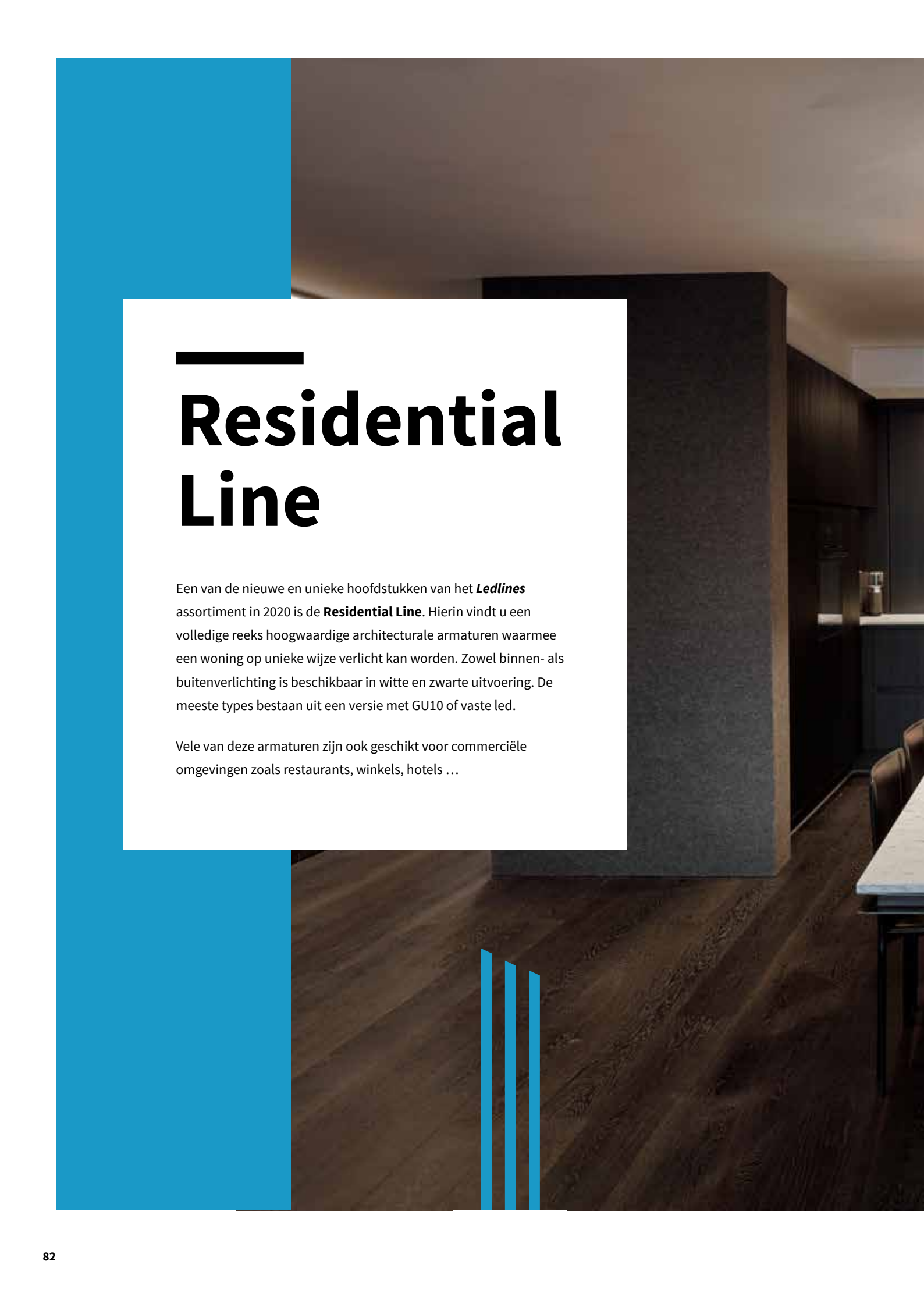
Toepassingen:

- opbouw-, inbouw- of pendelmontage mogelijk
- hoekverbinding op maat mogelijk
- dimbaar 1-10V of DALI op aanvraag
- maatwerk in te korten per 50mm
- standaard inclusief eindkappen en andere montage toebehoren
- beschikbaar in 2700K, 3000K en 4000K
- 4370 Lm/m





Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
Standaard lengtes en accessoires				
LLM9191IP12A4	Ledlines specific lichtlijn 9191 aluminium 1230mm 45W 4000K	5175	1230x91x91mm	€ 499,00
LLM9191IP18A4	Ledlines specific lichtlijn 9191 aluminium 1840mm 70W 4000K	7741	1840x91x91mm	€ 649,00
LLM9191IP24A4	Ledlines specific lichtlijn 9191 aluminium 2450mm 90W 4000K	10350	2450x91x91mm	€ 749,00
LLMPENDRO	Pendelset 2m voor Ledlines lichtlijn LLM inclusief rosette	/	/	€ 59,00
LLMPEND	Pendelset 2m voor Ledlines lichtlijn LLM	/	/	€ 19,00
LLMROD	1m stang voor plafondmontage	/	/	€ 26,00
Maatwerk prijs per 50mm				
LLM9191IP lineair maatwerk	Ledlines Splash lineair maatwerk prijs per 50mm		50x91x91mm	€ 19,35
Optioneel				
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLMLEM	Ledlines ingebouwde noodunit 1h voor lineair maatwerk			€ 152,00



Residential Line

Een van de nieuwe en unieke hoofdstukken van het **Ledlines** assortiment in 2020 is de **Residential Line**. Hierin vindt u een volledige reeks hoogwaardige architecturale armaturen waarmee een woning op unieke wijze verlicht kan worden. Zowel binnen- als buitenverlichting is beschikbaar in witte en zwarte uitvoering. De meeste types bestaan uit een versie met GU10 of vaste led.

Vele van deze armaturen zijn ook geschikt voor commerciële omgevingen zoals restaurants, winkels, hotels ...



GU10

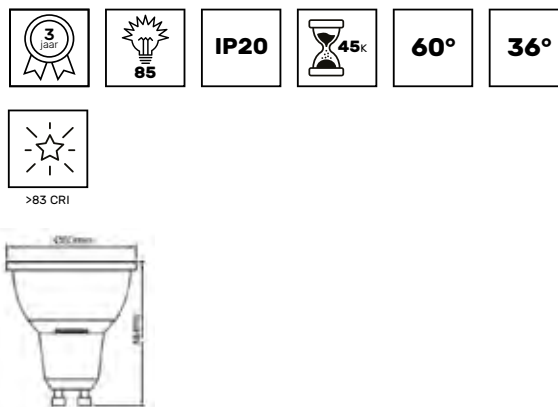
led-spot



Betrouwbare relighting-projecten

Toepassingen:

- betrouwbare GU10 led-spot
- uitermate geschikt voor relighting-projecten
- vervanger voor 60 Watt halogeen
- beschikbaar in 3 verschillende kleurtemperaturen en 2 gradenbundels
- cold-forging-aluminium behuizing -> zeer goede koeling
- PMMA-lens
- hoge levensduur
- passende frames op pagina 85



Referentie	Omschrijving	Lumen/m	Brutoprijs
GU10LL2760	led-spot GU10 2700K 7W 60° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL3060	led-spot GU10 3000K 7W 60° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL4060	led-spot GU10 4000K 7W 60° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL2736	led-spot GU10 2700K 7W 36° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL3036	led-spot GU10 3000K 7W 36° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL4036	led-spot GU10 4000K 7W 36° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00

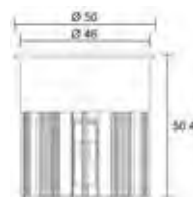
TO PUZZLE

led-module

Eenvoudige toepassing met veel mogelijkheden

Toepassingen:

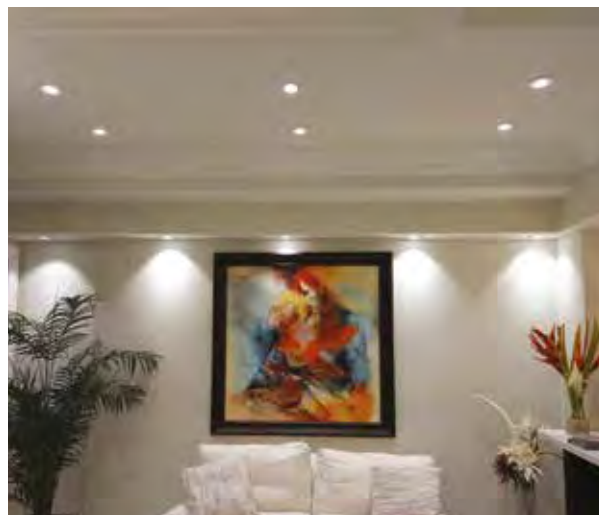
- led-module inclusief driver flickr-free
- ook combineerbaar met **Ledlines** GU10 led-spot
- uitermate geschikt voor relighting-projecten
- vervanger voor 60 Watt halogeen
- beschikbaar in 3 verschillende kleurtemperaturen
- 24°- en 60°-lens is apart verkrijgbaar
- cameta-lenstechnologie
- hoge levensduur



Referentie	Omschrijving	Inbouw- maat	Afmetingen	Bruto- prijs
LED-module				
LLPUZM27938	To puzzle led module 8,5W 2700K 38° 740Lm inclusief driver	/	740Lm	€ 36,00
LLPUZM30938	To puzzle led module 8,5W 3000K 38° 740Lm inclusief driver	/	740Lm	€ 36,00
LLPUZM40938	To puzzle led module 8,5W 4000K 38° 740Lm inclusief driver	/	740Lm	€ 36,00
Basic				
LLPUZFRIPR90W	To puzzle frame rond IP65 wit 90mm	68mm	Ø90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRIPR90A	To puzzle frame rond IP65 geborsteld metaal 90mm	68mm	Ø90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRIPS90W	To puzzle frame vierkant IP65 wit 90mm	68mm	90x90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRIPS90A	To puzzle frame vierkant IP65 geborsteld metaal 90mm	68mm	90x90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRR90W	To puzzle frame rond IP20 richtbaar wit 90mm	68mm	Ø90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRR90A	To puzzle frame rond IP20 richtbaar geborsteld metaal 90mm	68mm	Ø90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRS90W	To puzzle frame vierkant richtbaar IP20 wit 90mm	68mm	90x90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRS90A	To puzzle frame vierkant IP20 richtbaar geborsteld metaal 90mm	68mm	90x90x35mm	€ 12,00
HQ				
LLPUZHQR80A	To puzzle high end frame rond IP20 richtbaar geborsteld metaal met bladveren	80mm	Ø95x20mm	€ 24,00
LLPUZHQR80W	To puzzle high end frame rond IP20 richtbaar wit met bladveren	80mm	Ø95x20mm	€ 24,00
LLPUZHQR80B	To puzzle high end frame rond IP20 richtbaar zwart met bladveren	80mm	Ø95x20mm	€ 24,00
LLPUZHQS80A	To puzzle high end frame vierkant IP20 richtbaar geborsteld metaal met bladveren	80mm	92x92x23mm	€ 24,00
LLPUZHQS80W	To puzzle high end frame vierkant IP20 richtbaar wit met bladveren	80mm	92x92x23mm	€ 24,00
LLPUZHQS80B	To puzzle high end frame vierkant IP20 richtbaar zwart met bladveren	80mm	92x92x23mm	€ 24,00
LLPUZHQP44W	To puzzle high end frame rond IP44 wit met bladveren	65mm	Ø84x30mm	€ 26,00
LLPUZHQD80A	To puzzle high end frame diep rond IP20 geborsteld metaal	80mm	Ø90x51mm	€ 39,00
LLPUZHQD80W	To puzzle high end frame diep rond IP20 wit	80mm	Ø90x51mm	€ 39,00
LLPUZHQD80B	To puzzle high end frame diep rond IP20 zwart	80mm	Ø90x51mm	€ 39,00

ICONIC

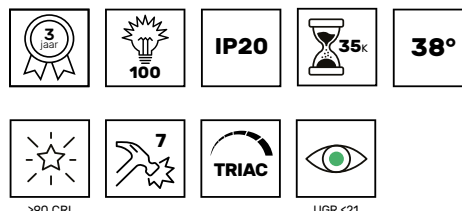
inbouwspot



Compact en richtbaar

Toepassingen:

- richtbare en compacte inbouwspot, geschikt voor zowel residentiële als commerciële toepassingen
- beschikbaar in drie verschillende vermogens en drie verschillende kleurtemperaturen
- behuizing uit die-cast aluminium



Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
ICO380727W	Iconic 7W inbouwspot richtbaar wit 2700K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø85x57mm	€ 54,00
ICO380730W	Iconic 7W inbouwspot richtbaar wit 3000K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø85x57mm	€ 54,00
ICO380740W	Iconic 7W inbouwspot richtbaar wit 4000K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø85x57mm	€ 54,00
ICO381227W	Iconic 12W inbouwspot richtbaar wit 2700K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø97x73mm	€ 64,00
ICO381230W	Iconic 12W inbouwspot richtbaar wit 3000K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø97x73mm	€ 64,00
ICO381240W	Iconic 12W inbouwspot richtbaar wit 4000K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø97x73mm	€ 64,00
ICO382027W	Iconic 20W inbouwspot richtbaar wit 2700K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø131x88mm	€ 74,00
ICO382030W	Iconic 20W inbouwspot richtbaar wit 3000K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø131x88mm	€ 74,00
ICO382040W	Iconic 20W inbouwspot richtbaar wit 4000K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø131x88mm	€ 74,00
Optioneel					
D110	1-10V dimbaar				€ 28,00
DD	DALI dimbaar				€ 42,00

*noodunits: zie hoofdstuk 'emergency line' pagina 184

ICONIC DEEP

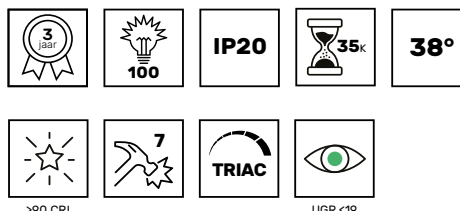
inbouwspot



Lage UGR is kenmerkend

Toepassingen:

- inbouwspot met dieperliggende led-chip, geschikt voor zowel residentiële als commerciële toepassingen
- beschikbaar in drie verschillende vermogens en drie verschillende kleurtemperaturen
- behuizing uit die-cast aluminium

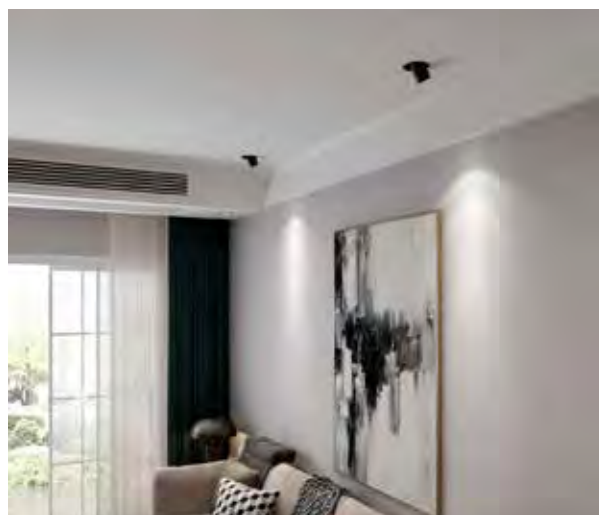


Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
ICD380727W	Iconic Deep low UGR 7W inbouwspot wit 2700K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø83x81mm	€ 61,00
ICD380730W	Iconic Deep low UGR 7W inbouwspot wit 3000K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø83x81mm	€ 61,00
ICD380740W	Iconic Deep low UGR 7W inbouwspot wit 4000K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø83x81mm	€ 61,00
ICD381227W	Iconic Deep low UGR 12W inbouwspot wit 2700K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø100x105mm	€ 71,00
ICD381230W	Iconic Deep low UGR 12W inbouwspot wit 3000K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø100x105mm	€ 71,00
ICD381380W	Iconic Deep low UGR 12W inbouwspot wit 4000K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø100x105mm	€ 71,00
ICD382027W	Iconic Deep low UGR 20W inbouwspot wit 2700K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø130x116mm	€ 81,00
ICD382030W	Iconic Deep low UGR 20W inbouwspot wit 3000K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø130x116mm	€ 81,00
ICD382040W	Iconic Deep low UGR 20W inbouwspot wit 4000K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø130x116mm	€ 81,00
Optioneel					
D110	1-10V dimbaar				€ 28,00
DD	DALI dimbaar				€ 42,00

*noodunits: zie hoofdstuk 'emergency line' pagina 184

BOLERO

plafond inbouw



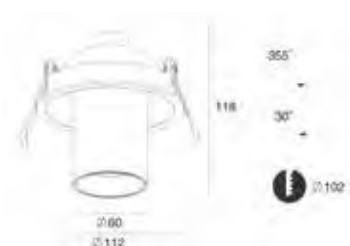
Rond en richtbaar

Toepassingen:

- armatuur geschikt voor GU10 lichtbron
- 360° richtbaar
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



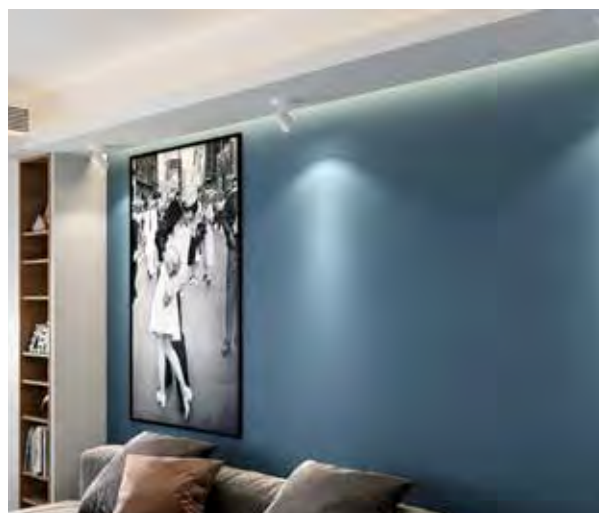
IP20



Referentie	Omschrijving	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
BOL112GUW	Bolero inbouw downlighter richtbaar GU10 wit	Ø102mm	Ø112x118mm	€ 39,00
BOL112GUB	Bolero inbouw downlighter richtbaar GU10 zwart	Ø102mm	Ø112x118mm	€ 39,00

ROTARIO

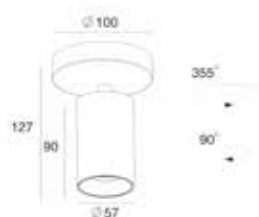
plafond opbouw



Drievoudig opbouwarmatuur richtbaar

Toepassingen:

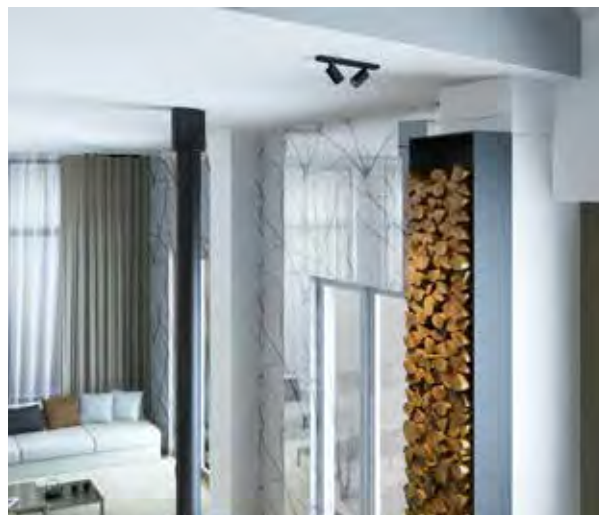
- armatuur geschikt voor GU10 lichtbron
- 360° richtbaar
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
ROT0100GUW	Rotario enkelvoudig opbouwarmatuur richtbaar GU10 wit	Ø100x127mm	€ 31,00
ROT0100GUB	Rotario enkelvoudig opbouwarmatuur richtbaar GU10 zwart	Ø100x127mm	€ 31,00

ROTARIO 2

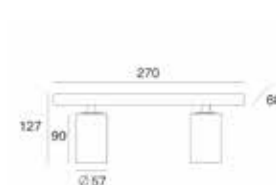
plafond opbouw



Tweevoudig opbouwarmatuur richtbaar

Toepassingen:

- armatuur geschikt voor GU10 lichtbron
- 360° richtbaar
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
ROT2350GUW	Rotario tweevoudig opbouwarmatuur richtbaar GU10 wit	270x60x127mm	€ 64,00
ROT2350GUB	Rotario tweevoudig opbouwarmatuur richtbaar GU10 zwart	270x60x127mm	€ 64,00

ROTARIO 3

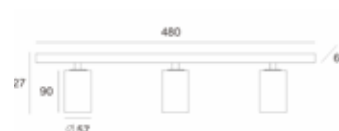
plafond opbouw



Drievoudig opbouwarmatuur richtbaar

Toepassingen:

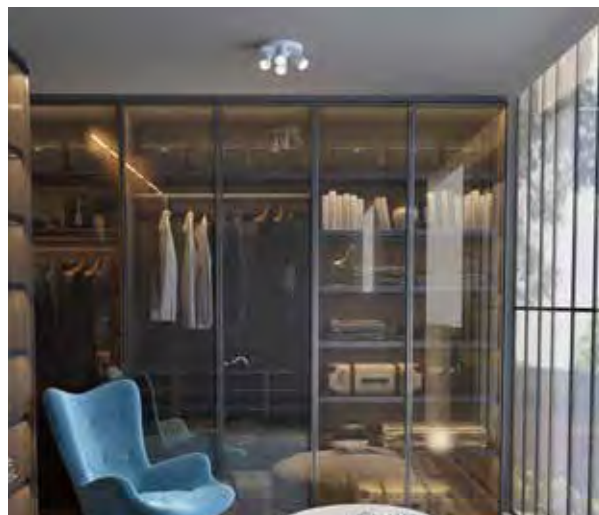
- armatuur geschikt voor GU10 lichtbron
- 360° richtbaar
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
ROT3600GUW	Rotario drievoudig opbouwarmatuur richtbaar GU10 wit	600x60x127mm	€ 84,00
ROT3600GUB	Rotario drievoudig opbouwarmatuur richtbaar GU10 zwart	600x60x127mm	€ 84,00

ROTARIO 4

plafond opbouw



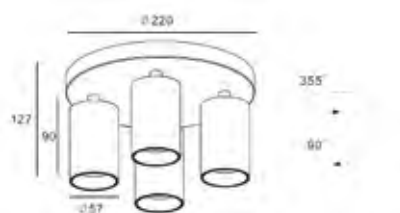
Viervoudig opbouwarmatuur richtbaar

Toepassingen:

- armatuur geschikt voor GU10 lichtbron
- 360° richtbaar
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



IP20



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
ROT4220GUW	Rotario viervoudig opbouwarmatuur richtbaar GU10 wit	Ø220x127mm	€ 98,00
ROT4220GUB	Rotario viervoudig opbouwarmatuur richtbaar GU10 zwart	Ø220x127mm	€ 98,00

TIMBER

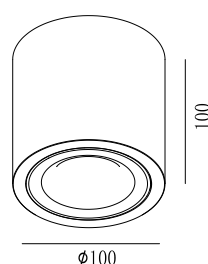
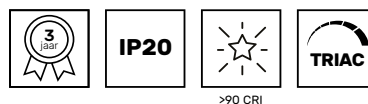
plafond opbouw



Cilindervormig opbouwarmatuur

Toepassingen:

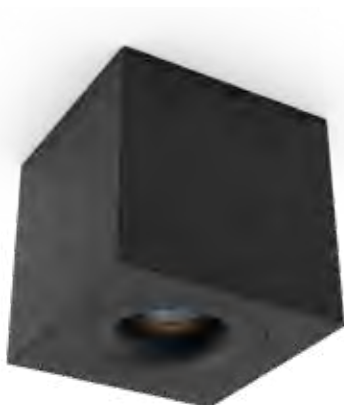
- beschikbaar met vaste led of GU10
- cilindervormig strak opbouwarmatuur
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
LED				
TIM100103W	Timber 10W cilindervormig opbouwarmatuur wit 3000K 40°	890	Ø100x100mm	€ 97,00
TIM100104W	Timber 10W cilindervormig opbouwarmatuur wit 4000K 40°	890	Ø100x100mm	€ 97,00
TIM100103B	Timber 10W cilindervormig opbouwarmatuur zwart 3000K 40°	890	Ø100x100mm	€ 97,00
TIM100104B	Timber 10W cilindervormig opbouwarmatuur zwart 4000K 40°	890	Ø100x100mm	€ 97,00
GU10				
TIM100GUW	Timber cilindervormig opbouwarmatuur GU10 wit		Ø100x100mm	€ 54,00
TIM100GUB	Timber cilindervormig opbouwarmatuur GU10 zwart		Ø100x100mm	€ 54,00

CUBE

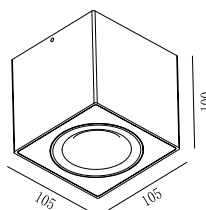
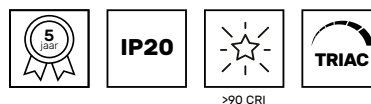
plafond opbouw



Vierkant opbouwarmatuur

Toepassingen:

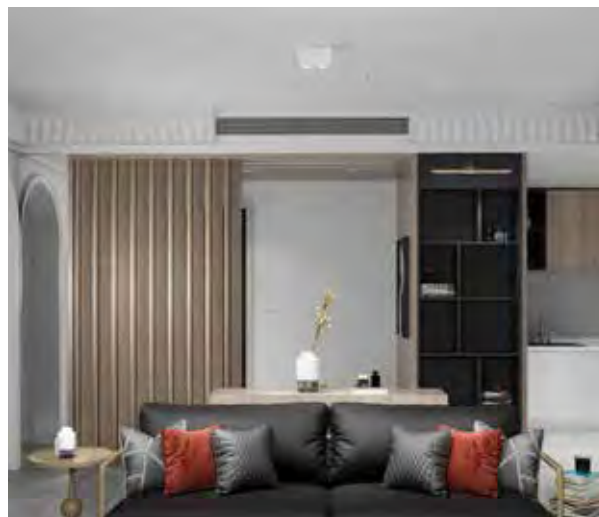
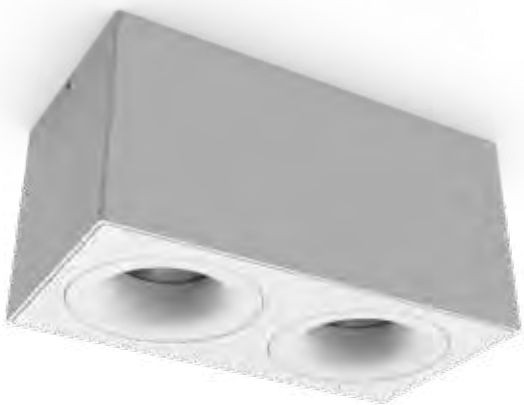
- beschikbaar met vaste led of GU10
- cilindervormig strak opbouwarmatuur
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
LED				
CUB105103W	Cube 10W vierkant opbouwarmatuur wit 3000K 40°	890	105x105x100mm	€ 118,00
CUB105104W	Cube 10W vierkant opbouwarmatuur wit 4000K 40°	890	105x105x100mm	€ 118,00
CUB105103B	Cube 10W vierkant opbouwarmatuur zwart 3000K 40°	890	105x105x100mm	€ 118,00
CUB105104B	Cube 10W vierkant opbouwarmatuur zwart 4000K 40°	890	105x105x100mm	€ 118,00
GU10				
CUB105GUW	Cube vierkant opbouwarmatuur GU10 wit		105x105x100mm	€ 69,00
CUB105GUB	Cube vierkant opbouwarmatuur GU10 zwart		105x105x100mm	€ 69,00

CUBE 2

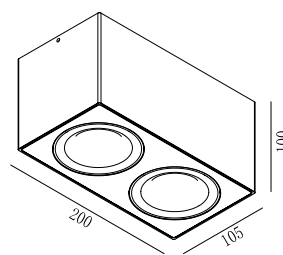
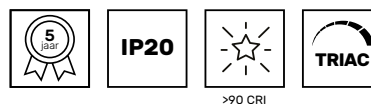
plafond opbouw



Rechthoekig opbouwarmatuur

Toepassingen:

- beschikbaar met vaste led of GU10
- cilindervormig strak opbouwarmatuur
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
LED				
CUB2200203W	Cube 2 20W rechthoekig opbouwarmatuur wit 3000K 40°	1780	200x105x100mm	€ 197,00
CUB2200204W	Cube 2 20W rechthoekig opbouwarmatuur wit 4000K 40°	1780	200x105x100mm	€ 197,00
CUB2200203B	Cube 2 20W rechthoekig opbouwarmatuur zwart 3000K 40°	1780	200x105x100mm	€ 197,00
CUB2200204B	Cube 2 20W rechthoekig opbouwarmatuur zwart 4000K 40°	1780	200x105x100mm	€ 197,00
GU10				
CUB2200GUW	Cube 2 opbouwarmatuur GU10 wit		200x105x100mm	€ 102,00
CUB2200GUB	Cube 2 opbouwarmatuur GU10 zwart		200x105x100mm	€ 102,00

TIMBER WALL

wand opbouw U&D



Cilindervormig opbouwarmatuur voor wandmontage

Toepassingen:

- armatuur geschikt voor GU10 lichtbron
- cilindervormig strak opbouwarmatuur
- up & down lichtspreiding
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



IP20

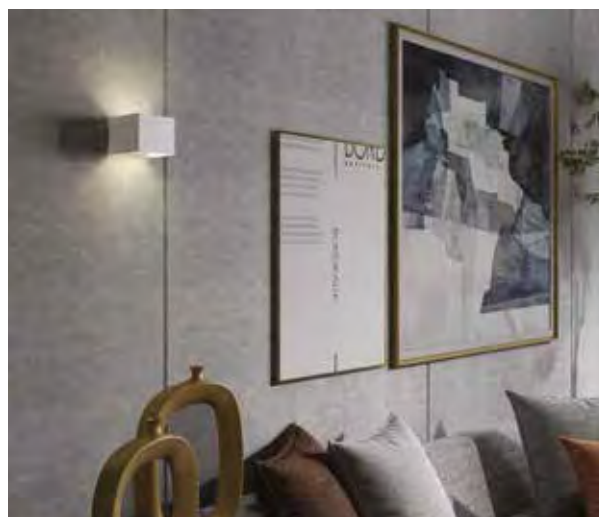
MJ-1181



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
TIMWUD180GUW	Timber wall cilindervormig opbouwarmatuur GU10 wit up & down	56x81x180mmmm	€ 48,00
TIMWUD180GUB	Timber wall cilindervormig opbouwarmatuur GU10 zwart up & down	56x81x180mmmm	€ 48,00

CUBE WALL

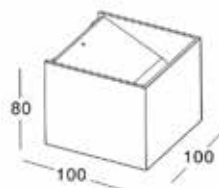
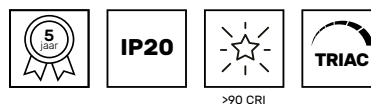
wand opbouw U&D



Vierkant opbouwarmatuur voor wandmontage

Toepassingen:

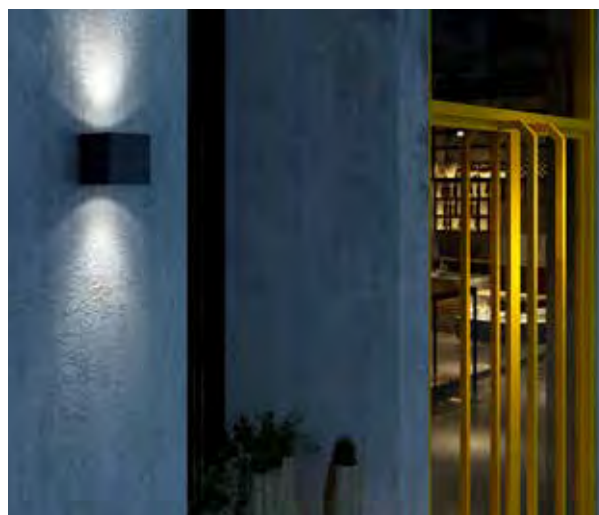
- armatuur met vaste led
- vierkant strak armatuur voor wandmontage
- up & down lichtspreiding
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
CUBWUD10073W	Cube wall 7W vierkant wandarmatuur wit 3000K	609	100x100x80mm	€ 87,00
CUBWUD10074W	Cube wall 7W vierkant wandarmatuur wit 4000K	609	100x100x80mm	€ 87,00
CUBWUD10073B	Cube wall 7W vierkant wandarmatuur zwart 3000K	609	100x100x80mm	€ 87,00
CUBWUD10074B	Cube wall 7W vierkant wandarmatuur zwart 4000K	609	100x100x80mm	€ 87,00

CUBE WALL IP

wand opbouw U&D IP65



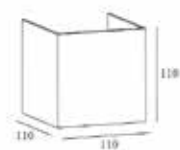
Vierkant opbouwarmatuur IP65 voor wandmontage



IP65

Toepassingen:

- armatuur met vaste led
- vierkant strak armatuur voor wandmontage
- uitermate geschikt voor outdoor toepassingen
- up & down lichtspreiding
- behuizing uit aluminium met poederlak coating in wit of zwart



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
CUBWIPUD11073W	Cube wall 12W vierkant wandarmatuur IP65 wit 3000K	984	110x110x110mm	€ 113,00
CUBWIPUD11074W	Cube wall 12W vierkant wandarmatuur IP65 wit 4000K	984	110x110x110mm	€ 113,00
CUBWIPUD11073B	Cube wall 12W vierkant wandarmatuur IP65 zwart 3000K	984	110x110x110mm	€ 113,00
CUBWIPUD11074B	Cube wall 12W vierkant wandarmatuur IP65 zwart 4000K	984	110x110x110mm	€ 113,00





Commercial Line

In het **Ledlines** 'commercial line' hoofdstuk werden vele nieuwe armaturen opgenomen waarmee winkels, kantoren, horeca- en hotelprojecten uitgerust kunnen worden. Unieke nieuwigheden zijn de COB *downlighters* met Lumen outputs tot 5040Lm en de nieuwe versie van onze *Uranus* die nu standaard IP54 is. Ook de *Iconic* en *Iconic Deep* zijn in 2020 twee waardevolle toevoegingen aan dit hoofdstuk.

Alle armaturen zijn voorzien van een *Philips led-SLM* of een *Cree led* en een *Philips Xitanium* of *Tridonic driver*. Daarom bieden we een garantie van 5 jaar. **Ledlines** adviseert de juiste variatie in lichtkleuren en -sterkten op klantspecificatie.



GU10

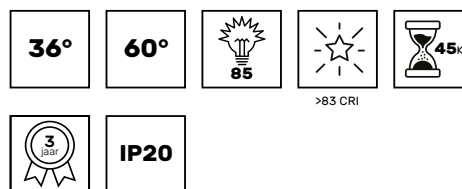
led-spot



Betrouwbare relighting-projecten

Toepassingen:

- betrouwbare GU10 led-spot
- uitermate geschikt voor relighting-projecten
- vervanger voor 60 Watt halogeen
- beschikbaar in 3 verschillende kleurtemperaturen en 2 gradenbundels
- cold-forging-aluminium behuizing -> zeer goede koeling
- PMMA-lens
- hoge levensduur
- passende frames op pagina 103



Referentie	Omschrijving	Lumen	Brutoprijs
GU10LL2760	led-spot GU10 2700K 7W 60° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL3060	led-spot GU10 3000K 7W 60° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL4060	led-spot GU10 4000K 7W 60° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL2736	led-spot GU10 2700K 7W 36° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL3036	led-spot GU10 3000K 7W 36° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00
GU10LL4036	led-spot GU10 4000K 7W 36° AC230V COB CRI80 Dimbaar	600Lm	€ 18,00

TO PUZZLE

led-module

Eenvoudige toepassing met veel mogelijkheden

Toepassingen:

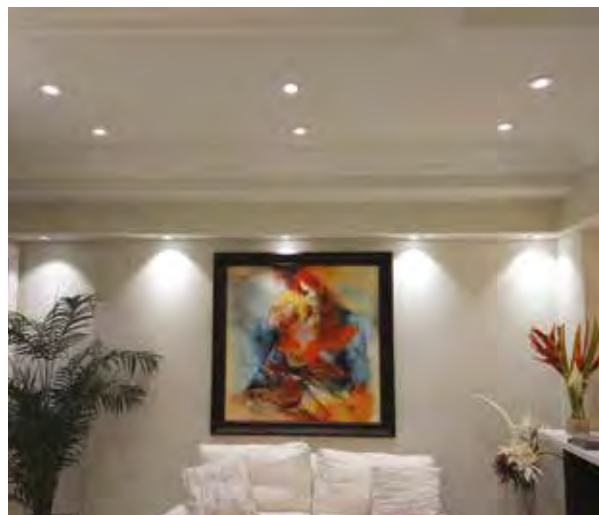
- led-module inclusief driver flickr-free
- ook combineerbaar met **Ledlines** GU10 led-spot
- uitermate geschikt voor relighting-projecten
- vervanger voor 60 Watt halogeen
- beschikbaar in 3 verschillende kleurtemperaturen
- 24°- en 60°-lens is apart verkrijgbaar
- cameta-lenstechnologie
- hoge levensduur



Referentie	Omschrijving	Inbouw- maat	Afmetingen	Bruto- prijs
LED-module				
LLPUZFRIPR90A	To puzzle frame rond IP65 geborsteld metaal 90mm	Ø 68mm	Ø90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRIPS90W	To puzzle frame vierkant IP65 wit 90mm	Ø 68mm	90x90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRIPS90A	To puzzle frame vierkant IP65 geborsteld metaal 90mm	Ø 68mm	90x90x35mm	€ 12,00
Basic				
LLPUZFRIPR90W	To puzzle frame rond IP65 wit 90mm	68mm	Ø90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRIPR90A	To puzzle frame rond IP65 geborsteld metaal 90mm	68mm	Ø90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRIPS90W	To puzzle frame vierkant IP65 wit 90mm	68mm	90x90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRIPS90A	To puzzle frame vierkant IP65 geborsteld metaal 90mm	68mm	90x90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRR90W	To puzzle frame rond IP20 richtbaar wit 90mm	68mm	Ø90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRR90A	To puzzle frame rond IP20 richtbaar geborsteld metaal 90mm	68mm	Ø90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRS90W	To puzzle frame vierkant richtbaar IP20 wit 90mm	68mm	90x90x35mm	€ 12,00
LLPUZFRS90A	To puzzle frame vierkant IP20 richtbaar geborsteld metaal 90mm	68mm	90x90x35mm	€ 12,00
HQ				
LLPUZHQR80A	To puzzle high-end frame rond IP20 richtbaar geborsteld metaal met bladveren	Ø 80mm	Ø95x20mm	€ 24,00
LLPUZHQR80W	To puzzle high-end frame rond IP20 richtbaar wit met bladveren	Ø 80mm	Ø95x20mm	€ 24,00
LLPUZHQR80B	To puzzle high-end frame rond IP20 richtbaar zwart met bladveren	Ø 80mm	Ø95x20mm	€ 24,00
LLPUZHQS80A	To puzzle high-end frame vierkant IP20 richtbaar geborsteld metaal met bladveren	Ø 80mm	92x92x23mm	€ 24,00
LLPUZHQS80W	To puzzle high-end frame vierkant IP20 richtbaar wit met bladveren	Ø 80mm	92x92x23mm	€ 24,00
LLPUZHQS80B	To puzzle high-end frame vierkant IP20 richtbaar zwart met bladveren	Ø 80mm	92x92x23mm	€ 24,00
LLPUZHQP44W	To puzzle high-end frame rond IP44 wit met bladveren	Ø 65mm	Ø84x30mm	€ 26,00
LLPUZHQD80A	To puzzle high-end frame diep rond IP20 geborsteld metaal	Ø 80mm	Ø90x51mm	€ 39,00
LLPUZHQD80W	To puzzle high-end frame diep rond IP20 wit	Ø 80mm	Ø90x51mm	€ 39,00
LLPUZHQD80B	To puzzle high-end frame diep rond IP20 zwart	Ø 80mm	Ø90x51mm	€ 39,00

ICONIC

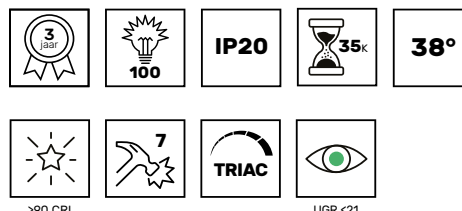
inbouwspot



Compact en richtbaar

Toepassingen:

- richtbare en compacte inbouwspot, geschikt voor zowel residentiële als commerciële toepassingen
- beschikbaar in drie verschillende vermogens en drie verschillende kleurtemperaturen
- behuizing uit die-cast aluminium



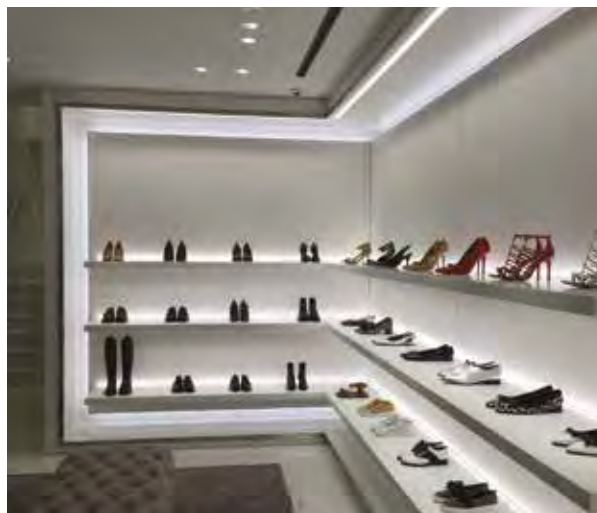
Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
ICO380727W	Iconic 7W inbouwspot richtbaar wit 2700K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø85x57mm	€ 54,00
ICO380730W	Iconic 7W inbouwspot richtbaar wit 3000K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø85x57mm	€ 54,00
ICO380740W	Iconic 7W inbouwspot richtbaar wit 4000K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø85x57mm	€ 54,00
ICO381227W	Iconic 12W inbouwspot richtbaar wit 2700K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø97x73mm	€ 64,00
ICO381230W	Iconic 12W inbouwspot richtbaar wit 3000K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø97x73mm	€ 64,00
ICO381240W	Iconic 12W inbouwspot richtbaar wit 4000K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø97x73mm	€ 64,00
ICO382027W	Iconic 20W inbouwspot richtbaar wit 2700K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø131x88mm	€ 74,00
ICO382030W	Iconic 20W inbouwspot richtbaar wit 3000K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø131x88mm	€ 74,00
ICO382040W	Iconic 20W inbouwspot richtbaar wit 4000K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø131x88mm	€ 74,00
Optioneel					
D110	1-10V dimbaar				€ 28,00
DD	DALI dimbaar				€ 42,00

*noodunits: zie hoofdstuk 'emergency line' pagina 184

ICONIC DEEP

inbouwspot

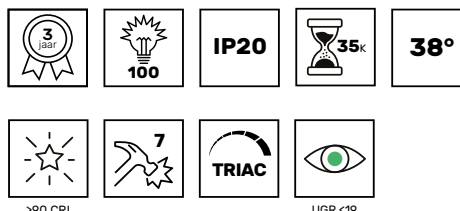
DOWNLIGHTERS



Lage UGR is kenmerkend

Toepassingen:

- inbouwspot met dieperliggende led-chip, geschikt voor zowel residentiële als commerciële toepassingen
- beschikbaar in drie verschillende vermogens en drie verschillende kleurtemperaturen
- behuizing uit die-cast aluminium



Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
ICD380727W	Iconic Deep low UGR 7W inbouwspot wit 2700K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø83x81mm	€ 61,00
ICD380730W	Iconic Deep low UGR 7W inbouwspot wit 3000K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø83x81mm	€ 61,00
ICD380740W	Iconic Deep low UGR 7W inbouwspot wit 4000K dimbaar 38°	700	Ø75mm	Ø83x81mm	€ 61,00
ICD381227W	Iconic Deep low UGR 12W inbouwspot wit 2700K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø100x105mm	€ 71,00
ICD381230W	Iconic Deep low UGR 12W inbouwspot wit 3000K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø100x105mm	€ 71,00
ICD381380W	Iconic Deep low UGR 12W inbouwspot wit 4000K dimbaar 38°	1200	Ø85mm	Ø100x105mm	€ 71,00
ICD382027W	Iconic Deep low UGR 20W inbouwspot wit 2700K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø130x116mm	€ 81,00
ICD382030W	Iconic Deep low UGR 20W inbouwspot wit 3000K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø130x116mm	€ 81,00
ICD382040W	Iconic Deep low UGR 20W inbouwspot wit 4000K dimbaar 38°	2000	Ø120mm	Ø130x116mm	€ 81,00
Optioneel					
D110	1-10V dimbaar				€ 28,00
DD	DALI dimbaar				€ 42,00

*noodunits: zie hoofdstuk 'emergency line' pagina 184

ZEUS

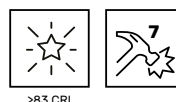
SMD inbouw downlighter



Universeel toepasbaar

Toepassingen:

- inbouw downlighter met klemveren
- beperkte inbouwdiepte
- eenvoudig te installeren
- behuizing vervaardigd uit die-cast aluminium / passieve koeling
- hoge Lumen per Watt-verhouding en lange levensduur
- opvulling voor grote gaten beschikbaar op aanvraag



Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
ZEU4093W	Zeus inbouw downlighter 9W 3000K wit 100°	990	Ø 90mm	Ø110x40mm	€ 54,00
ZEU4094W	Zeus inbouw downlighter 9W 4000K wit 100°	990	Ø 90mm	Ø110x40mm	€ 54,00
ZEU5153W	Zeus inbouw downlighter 15W 3000K wit 100°	1650	Ø 125mm	Ø155x54mm	€ 69,00
ZEU5154W	Zeus inbouw downlighter 15W 4000K wit 100°	1650	Ø 125mm	Ø155x54mm	€ 69,00
ZEU6243W	Zeus inbouw downlighter 24W 3000K wit 100°	2640	Ø 145mm	Ø175x55mm	€ 79,00
ZEU6244W	Zeus inbouw downlighter 24W 4000K wit 100°	2640	Ø 145mm	Ø175x55mm	€ 79,00
ZEU7363W	Zeus inbouw downlighter 36W 3000K wit 100°	3960	Ø 165mm	Ø195x56mm	€ 128,00
ZEU7364W	Zeus inbouw downlighter 36W 4000K wit 100°	3960	Ø 165mm	Ø195x56mm	€ 128,00
ZEU8483W	Zeus inbouw downlighter 48W 3000K wit 100°	5280	Ø 210mm	Ø245x54mm	€ 169,00
ZEU8484W	Zeus inbouw downlighter 48W 4000K wit 100°	5280	Ø 210mm	Ø245x54mm	€ 169,00
Optioneel					
D	Triac dimbaar				€ 16,00
D110	1-10V dimbaar				€ 28,00
DD	DALI dimbaar				€ 42,00

*noodunits: zie hoofdstuk 'emergency line' pagina 184

LAKI

DOWNLIGHTERS

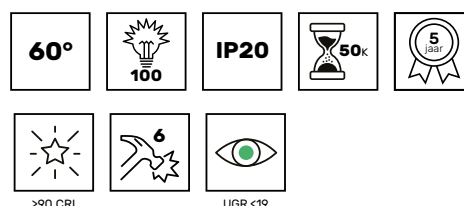
COB inbouw downlighter



Lage UGR is kenmerkend

Toepassingen:

- inbouw downlighter met klemveren
- eenvoudig te installeren
- hoge kleurweergave en lage UGR-waarde
- behuizing vervaardigd uit die-cast aluminium / passieve koeling
- opvolging voor grote gaten beschikbaar op aanvraag



Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
LAK4063W	LAKI inbouw downlighter 6W 3000K wit 60°	600	Ø 90mm	Ø110x75mm	€ 56,00
LAK4064W	LAKI inbouw downlighter 6W 4000K wit 60°	600	Ø 90mm	Ø110x75mm	€ 56,00
LAK5123W	LAKI inbouw downlighter 12W 3000K wit 60°	1200	Ø 125mm	Ø155x84mm	€ 76,00
LAK5124W	LAKI inbouw downlighter 12W 4000K wit 60°	1200	Ø 125mm	Ø155x48mm	€ 76,00
LAK6203W	LAKI inbouw downlighter 20W 3000K wit 60°	2000	Ø 145mm	Ø175x85mm	€ 109,00
LAK6204W	LAKI inbouw downlighter 20W 4000K wit 60°	2000	Ø 145mm	Ø175x85mm	€ 109,00
LAK7303W	LAKI inbouw downlighter 30W 3000K wit 60°	3000	Ø 165mm	Ø195x86mm	€ 159,00
LAK7304W	LAKI inbouw downlighter 30W 4000K wit 60°	3000	Ø 165mm	Ø195x86mm	€ 159,00
LAK8423W	LAKI inbouw downlighter 42W 3000K wit 60°	4200	Ø 210mm	Ø245x100mm	€ 179,00
LAK8424W	LAKI inbouw downlighter 42W 4000K wit 60°	4200	Ø 210mm	Ø245x100mm	€ 179,00
LAK8483W	LAKI inbouw downlighter 48W 3000K wit 60°	4800	Ø 210mm	Ø245x100mm	€ 193,00
Optioneel					
D	Triac dimbaar				€ 16,00
D110	1-10V dimbaar				€ 28,00
DD	DALI dimbaar				€ 42,00

*noodunits: zie hoofdstuk 'emergency line' pagina 184

MINERVA

kantelbare inbouw downlighter



Uitlichten van wandpresentaties

De Minerva kantelbare inbouw downlighter is uitermate geschikt voor commerciële omgevingen waar men fijne accenten tegen de wand wil uitlichten. Door de dieperliggende led-chip heeft het armatuur een lage UGR-waarde. De spuitgietaluminium behuizing in combinatie met een hoogwaardige Tridonic led-driver zorgt voor een optimale levensduur van het armatuur.



UGR <19



Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
MIN532030W	Minerva kantelbare inbouw downlighter 20W wit 3000K 36°	2000	165mm	Ø195x140mm	€ 125,00
MIN532040W	Minerva kantelbare inbouw downlighter 20W wit 4000K 36°	2000	165mm	Ø195x140mm	€ 125,00
MIN633230W	Minerva kantelbare inbouw downlighter 32W wit 3000K 36°	3200	165mm	Ø195x140mm	€ 145,00
MIN633240W	Minerva kantelbare inbouw downlighter 32W wit 4000K 36°	3200	165mm	Ø195x140mm	€ 145,00
MIN733830W	Minerva kantelbare inbouw downlighter 38W wit 3000K 36°	3800	165mm	Ø195x140mm	€ 165,00
MIN733840W	Minerva kantelbare inbouw downlighter 38W wit 4000K 36°	3800	165mm	Ø195x140mm	€ 165,00
Optioneel					
D	Triac dimbaar				€ 16,00
D110	1-10V dimbaar				€ 28,00
DD	DALI dimbaar				€ 42,00

*noodunits: zie hoofdstuk 'emergency line' pagina 184

AERO

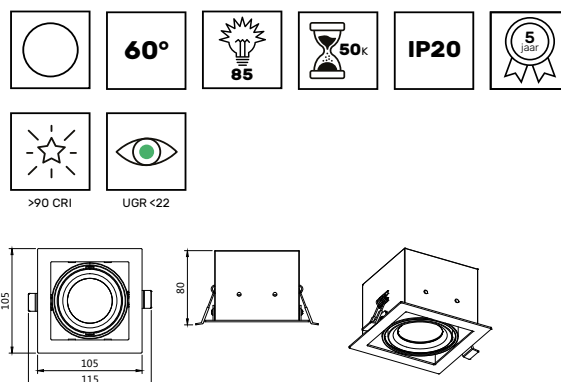
DOWNLIGHTERS

cardanische retail inbouwspot



Enkelvoudige, tweevoudige of drievoudige spot

De cardanische inbouwspot is uitermate geschikt voor retail-toepassingen. Het armatuur is vervaardigd uit die-cast aluminium en voorzien van een Miro-reflector. Enkelvoudig, tweevoudig en drievoudig beschikbaar.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
AER01103W60	Aero enkelvoudige cardanische inbouwspot 10W 3000K wit 60°	860	90x90mm	105x105x70mm	€ 128,00
AER01104W60	Aero enkelvoudige cardanische inbouwspot 10W 4000K wit 60°	860	90x90mm	105x105x70mm	€ 128,00
AER02203W60	Aero tweevoudige cardanische inbouwspot 20W 3000K wit 60°	1720	175x90mm	185x105x70mm	€ 147,00
AER02204W60	Aero tweevoudige cardanische inbouwspot 20W 4000K wit 60°	1720	175x90mm	185x105x70mm	€ 147,00
AER03303W60	Aero drievoudige cardanische inbouwspot 30W 3000K wit 60°	2560	260x90mm	277x105x70mm	€ 163,00
AER03304W60	Aero drievoudige cardanische inbouwspot 30W 4000K wit 60°	2560	260x90mm	277x105x70mm	€ 163,00
Optioneel					
D	Triac dimbaar				€ 16,00
D110	1-10V dimbaar				€ 28,00
DD	DALI dimbaar				€ 42,00

*noodunits: zie hoofdstuk 'emergency line' pagina 184

URANUS

opbouw downlighter



Rond, strak, IP54 opbouwarmatuur

Het Uranus-armatuur is een kwalitatief hoogstaande opbouw downlighter vervaardigd uit die-casting aluminium en een passief koellichaam. Dankzij de combinatie van het hoogwaardige koellichaam met de nieuwste generatie Cree- leds en een Tridonic-driver, kunnen we een levensduur van meer dan 50 000 branduren garanderen. Door de hoge beschermingsgraad is het armatuur zowel voor binnen- als buitentoepassingen geschikt.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
URA60253W	Uranus IP54 opbouwspot 15W 3000K wit	1350	Ø90x103mm	€ 89,00
URA60253Z	Uranus IP54 opbouwspot 15W 3000K zwart	1350	Ø90x103mm	€ 89,00
URA60254W	Uranus IP54 opbouwspot 15W 4000K wit	1350	Ø90x103mm	€ 89,00
URA60254Z	Uranus IP54 opbouwspot 15W 4000K zwart	1350	Ø90x103mm	€ 89,00
URA60253W	Uranus IP54 opbouwspot 25W 3000K wit	2250	Ø108x115mm	€ 113,00
URA60253Z	Uranus IP54 opbouwspot 25W 3000K zwart	2250	Ø108x115mm	€ 113,00
URA60254W	Uranus IP54 opbouwspot 25W 4000K wit	2250	Ø108x115mm	€ 113,00
URA60254Z	Uranus IP54 opbouwspot 25W 4000K zwart	2250	Ø108x115mm	€ 113,00
URA60353W	Uranus IP54 opbouwspot 35W 3000K wit	3150	Ø128x115mm	€ 137,00
URA60353Z	Uranus IP54 opbouwspot 35W 3000K zwart	3150	Ø128x115mm	€ 137,00
URA60354W	Uranus IP54 opbouwspot 35W 4000K wit	3150	Ø128x115mm	€ 137,00
URA60354Z	Uranus IP54 opbouwspot 35W 4000K zwart	3150	Ø128x115mm	€ 137,00
Optioneel				
D	Triac dimbaar			€ 16,00
D110	1-10V dimbaar			€ 28,00
DD	DALI dimbaar			€ 42,00

DOWNLIGHTERS

COMMERCIAL LINE

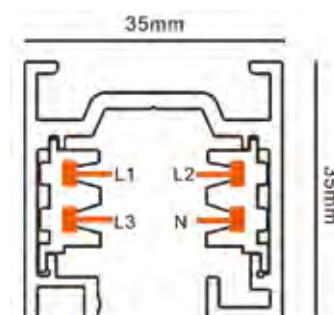
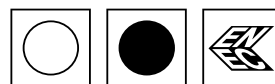
3-FASERAILS



Beschikbaar in wit, zwart en grijs

Toepassingen:

- Enec gekeurde 3-faserails
- uitermate geschikt voor retailomgevingen
- leverbaar uit voorraad in lengtes van 1/2/3 meter
- alle bijhorende toebehoren op pagina 113
- 7-aderige dimbare spanningsrails op pagina 114



Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
LLTRX410B	Ledlines 3-faserail 1 meter zwart	€ 29,00
LLTRX410W	Ledlines 3-faserail 1 meter wit	€ 29,00
LLTRX420B	Ledlines 3-faserail 2 meter zwart	€ 59,00
LLTRX420W	Ledlines 3-faserail 2 meter wit	€ 59,00
LLTRX430B	Ledlines 3-faserail 3 meter zwart	€ 89,00
LLTRX430W	Ledlines 3-faserail 3 meter wit	€ 89,00

SPANNINGSRAILS



universele 3f adaptor



middenvoeding



knikbocht



pendelset 5m staaldraad



aansluitvoeding



verstelbaar hoekstuk



verstelbaar T-stuk



kruisstuk



eindkap



koppelstuk



montagebeugel

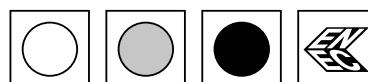
Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
LLTRX01LW	Ledlines 3-faserail aansluitvoeding links wit	€ 16,00
LLTRX01LB	Ledlines 3-faserail aansluitvoeding links zwart	€ 16,00
LLTRX02RW	Ledlines 3-faserail aansluitvoeding rechts wit	€ 16,00
LLTRX02RB	Ledlines 3-faserail aansluitvoeding rechts zwart	€ 16,00
LLTRX03W	Ledlines 3-faserail koppelstuk wit	€ 10,00
LLTRX03B	Ledlines 3-faserail koppelstuk zwart	€ 10,00
LLTRX04W	Ledlines 3-faserail kruisstuk wit	€ 35,00
LLTRX04B	Ledlines 3-faserail kruisstuk zwart	€ 35,00
LLTRX05W	Ledlines 3-faserail universele 3f adaptor wit	€ 14,00
LLTRX05B	Ledlines 3-faserail universele 3f adaptor zwart	€ 14,00
LLTRX06W	Ledlines 3-faserail middenvoeding wit	€ 38,00
LLTRX06B	Ledlines 3-faserail middenvoeding zwart	€ 38,00
LLTRX07EW	Ledlines 3-faserail eindkap wit	€ 4,50
LLTRX07EB	Ledlines 3-faserail eindkap zwart	€ 4,50
LLTRX08W	Ledlines 3-faserail knikbocht wit	€ 46,00
LLTRX08B	Ledlines 3-faserail knikbocht zwart	€ 46,00
LLTRX09PW	Ledlines 3-faserail pendelset 3m wit	€ 20,00
LLTRX09PB	Ledlines 3-faserail pendelset 3m zwart	€ 20,00
LLTRX10MW	Ledlines 3-faserail montagebeugel wit	€ 6,00
LLTRX10MZ	Ledlines 3-faserail montagebeugel zwart	€ 6,00
LLTRX11W	Ledlines 3-faserail verstelbaar hoekstuk wit	€ 18,00
LLTRX11B	Ledlines 3-faserail verstelbaar hoekstuk zwart	€ 18,00
LLTRX12LW	Ledlines 3-faserail verstelbaar T-stuk links wit	€ 38,00
LLTRX12LB	Ledlines 3-faserail verstelbaar T-stuk links zwart	€ 38,00
LLTRX13RW	Ledlines 3-faserail verstelbaar T-stuk rechts wit	€ 38,00
LLTRX13RB	Ledlines 3-faserail verstelbaar T-stuk rechts zwart	€ 38,00

3-FASERAILS DIMBAAR

7-polig

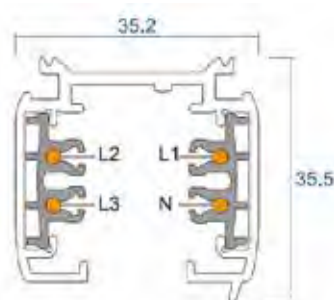


**Beschikbaar in
wit, zwart en grijs**



Toepassingen:

- Enec gekeurde 3-faserails
- uitermate geschikt voor retailomgevingen
- leverbaar uit voorraad in lengtes van 1/2/3 meter
- alle bijhorende toebehoren op pagina 115



Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
PRO-0610W	Powergear 3-fase + DALI spanningsrail 1m zwart	€ 44,00
PRO-0610B	Powergear 3-fase + DALI spanningsrail 1m wit	€ 44,00
PRO-0620W	Powergear 3-fase + DALI spanningsrail 2m zwart	€ 84,00
PRO-0620B	Powergear 3-fase + DALI spanningsrail 2m wit	€ 84,00
PRO-0630W	Powergear 3-fase + DALI spanningsrail 3m zwart	€ 124,00
PRO-0630B	Powergear 3-fase + DALI spanningsrail 3m wit	€ 124,00



aansluitvoeding



koppelstuk



kruisverbinding



middenvoeding

SPANNINGSRAILS

flexibele knikbocht



eindkap



pendelset 5m + plafondkap



verstelbaar hoekstuk



montagebeugel



verstelbaar T-stuk

Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
PRO-D631LW	7-aderige spanningsrail aansluitvoeding links wit	€ 21,00
PRO-D631LB	7-aderige spanningsrail aansluitvoeding links zwart	€ 21,00
PRO-D631RW	7-aderige spanningsrail aansluitvoeding rechts wit	€ 21,00
PRO-D631RB	7-aderige spanningsrail aansluitvoeding rechts zwart	€ 21,00
PRO-D633W	7-aderige spanningsrail koppelstuk wit	€ 14,00
PRO-D633B	7-aderige spanningsrail koppelstuk zwart	€ 14,00
PRO-D634W	7-aderige spanningsrail middenvoeding wit	€ 39,00
PRO-D634B	7-aderige spanningsrail middenvoeding zwart	€ 39,00
PRO-D635LW	7-aderige spanningsrail hoekstuk links wit	€ 41,00
PRO-D635LB	7-aderige spanningsrail hoekstuk links zwart	€ 41,00
PRO-D635RW	7-aderige spanningsrail hoekstuk rechts wit	€ 41,00
PRO-D635RB	7-aderige spanningsrail hoekstuk rechts zwart	€ 41,00
PRO-D639W	7-aderige spanningsrail flexibele knikbocht wit	€ 54,00
PRO-D639B	7-aderige spanningsrail flexibele knikbocht zwart	€ 54,00
PRO-D637W	7-aderige spanningsrail kruisstuk wit	€ 79,00
PRO-D637B	7-aderige spanningsrail kruisstuk zwart	€ 79,00
PRO-D636R2W	7-aderige spanningsrail T-stuk rechts 2 wit	€ 62,00
PRO-D636R2B	7-aderige spanningsrail T-stuk rechts 2 zwart	€ 62,00
PRO-D636L1W	7-aderige spanningsrail T-stuk links 1 wit	€ 62,00
PRO-D636L1B	7-aderige spanningsrail T-stuk links 1 zwart	€ 62,00
PRO-D636L2W	7-aderige spanningsrail T-stuk links 2 wit	€ 62,00
PRO-D636L2B	7-aderige spanningsrail T-stuk links 2 zwart	€ 62,00
PRO-D636R1W	7-aderige spanningsrail T-stuk rechts 1 wit	€ 62,00
PRO-D636R1B	7-aderige spanningsrail T-stuk rechts 1 zwart	€ 62,00
PRO-0432B	7-aderige spanningsrail eindkap zwart	€ 3,00
PRO-0432W	7-aderige spanningsrail eindkap wit	€ 3,00
PRO-EZ0449B	7-aderige spanningsrail pendelset 5m staaldraad + staaldraad zwart	€ 20,00
PRO-EZ0449W	7-aderige spanningsrail pendelset 5m staaldraad + staaldraad wit	€ 20,00
PRO-04SKB	7-aderige spanningsrail montagebeugel zwart	€ 4,00
PRO-04SKW	7-aderige spanningsrail montagebeugel wit	€ 4,00

TUBULO

GU10 tracklight



Minimalistisch uitlichten

Toepassingen:

- aluminium 3-faserailspot met geïntegreerde GU10-fitting
- compacte design en zo uitermate geschikt voor residentiële toepassingen
- poederlakcoating mogelijk in zwart of wit
- bijhorende GU10 op pagina 102



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
LLTBLGU10W	Tubulo 3-fasetrackspot met GU10-fitting wit	102x61x61mm	€ 78,00
LLTBLGU10B	Tubulo 3-fasetrackspot met GU10-fitting zwart	102x61x61mm	€ 78,00

POSEIDON

tracklight

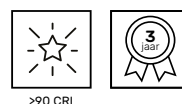
TRACKLIGHTS



Efficiënt en multifunctioneel

Toepassingen:

- kleurtemperatuur instelbaar met dip-switches
- geïntegreerde hoogwaardige Tridonic-driver
- standaard CRI90+ en 95Lm/W
- interessante accessoires beschikbaar voor 30W- en 40W-versie
- niet dimbaar



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
POS53615W	Poseidon tracklight 15W 3000-5000K wit 38°	1425	240x62x62mm	€ 89,00
POS53615Z	Poseidon tracklight 15W 3000-5000K zwart 38°	1425	240x62x62mm	€ 89,00
POS53620W	Poseidon tracklight 20W 3000-5000K wit 38°	1900	240x62x62mm	€ 109,00
POS53620Z	Poseidon tracklight 20W 3000-5000K zwart 38°	1900	240x62x62mm	€ 109,00
POS73630W	Poseidon tracklight 30W 3000-5000K wit 38°	2850	260x94x94mm	€ 129,00
POS73630Z	Poseidon tracklight 30W 3000-5000K zwart 38°	2850	260x94x94mm	€ 129,00
POS73640W	Poseidon tracklight 40W 3000-5000K wit 38°	3800	260x94x94mm	€ 149,00
POS73640Z	Poseidon tracklight 40W 3000-5000K zwart 38°	3800	260x94x94mm	€ 149,00
Accessoires voor 30W- en 40W-versie				
LLPOSLENS._	Ledlines Poseidon vervangbare lens 12° / 15° / 24° / 45° / 60°			€ 18,00
LLPOSFIL._	Ledlines Poseidon kleurrijke filer rood / oranje / blauw / paars / groen / geel			€ 16,00
LLPOSHON	Ledlines Poseidon honeycomb filter			€ 12,00
LLPOSAGCYL	Ledlines Poseidon anti-verblinding opzetstuk			€ 19,00
LLPOSAGBEV	Ledlines Poseidon anti-verblinding schuin opzetstuk			€ 19,00
LLPOSAGLOU	Ledlines Poseidon anti-verblinding louver			€ 28,00

FLIN

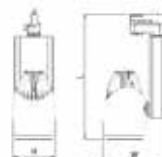
tracklight



Krachtig en modern

Toepassingen:

- lichtopbrengst tot 5880Lm
- geïntegreerde hoogwaardige Tridonic-driver
- optioneel DALI of 1-10V dimbaar
- standaard CRI90+ en 100Lm/W



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
FLIN3TR203W	Flin tracklight 20W 3000K wit 35°	2080	291x154x105mm	€ 131,00
FLIN3TR203Z	Flin tracklight 20W 3000K zwart 35°	2080	291x154x105mm	€ 131,00
FLIN3TR204W	Flin tracklight 20W 4000K wit 35°	2100	291x154x105mm	€ 131,00
FLIN3TR204Z	Flin tracklight 20W 4000K zwart 35°	2100	291x154x105mm	€ 131,00
FLIN4TR303W	Flin tracklight 30W 3000K wit 35°	3120	291x154x105mm	€ 143,00
FLIN4TR303Z	Flin tracklight 30W 3000K zwart 35°	3120	291x154x105mm	€ 143,00
FLIN4TR304W	Flin tracklight 30W 4000K wit 35°	3150	291x154x105mm	€ 143,00
FLIN4TR304Z	Flin tracklight 30W 4000K zwart 35°	3150	291x154x105mm	€ 143,00
FLIN5TR403W	Flin tracklight 40W 3000K wit 35°	4160	291x154x105mm	€ 161,00
FLIN5TR403Z	Flin tracklight 40W 3000K zwart 35°	4160	291x154x105mm	€ 161,00
FLIN5TR404W	Flin tracklight 40W 4000K wit 35°	4200	291x154x105mm	€ 161,00
FLIN5TR404Z	Flin tracklight 40W 4000K zwart 35°	4160	291x154x105mm	€ 161,00
FLIN6TR563W	Flin tracklight 2x28W 3000K wit 35°	5824	365x321x105mm	€ 239,00
FLIN6TR563Z	Flin tracklight 2x28W 3000K zwart 35°	5824	365x321x105mm	€ 239,00
FLIN6TR564W	Flin tracklight 2x28W 4000K wit 35°	5880	365x321x105mm	€ 239,00
FLIN6TR564Z	Flin tracklight 2x28W 4000K zwart 35°	5880	365x321x105mm	€ 239,00
optioneel				
DD	DALI dimbaar			€ 42,00
D110	1-10V dimbaar			€ 28,00

PEGASUS

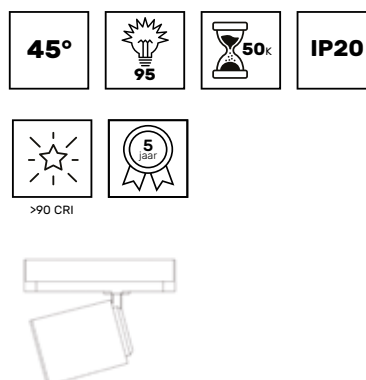
tracklight

TRACKLIGHTS



Tijdloos design

De Pegasus tracklight is zonder twijfel de meest elegante trackspot in het **Ledlines** gamma. Deze spot, waarvan de driver geïntegreerd is in de adaptor, is uitermate geschikt voor hoogwaardige retailprojecten. De built-in-driver in combinatie met de nieuwste generatie Cree-led (CRI90) zorgt voor de hoogst mogelijke kwaliteit van licht. De UGR<19 is kenmerkend laag voor dit armatuur. Optioneel is de spot ook DALI dimbaar te verkrijgen. Het armatuur is eveneens verkrijgbaar met een gradenbundel van 15°, 24°, 30° of 60°.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
PEG524203W	Pegasus tracklight 20W 3000K wit 45°	1900	100x83x83mm	€ 145,00
PEG524203Z	Pegasus tracklight 20W 3000K zwart 45°	190	100x83x83mm	€ 145,00
PEG524204W	Pegasus tracklight 20W 4000K wit 45°	1920	100x83x83mm	€ 145,00
PEG524204Z	Pegasus tracklight 20W 4000K zwart 45°	1920	100x83x83mm	€ 145,00
PEG524283W	Pegasus tracklight 28W 3000K wit 45°	2660	126x93x93mm	€ 172,00
PEG524283Z	Pegasus tracklight 28W 3000K zwart 45°	2660	126x93x93mm	€ 172,00
PEG524284W	Pegasus tracklight 28W 4000K wit 45°	2680	126x93x93mm	€ 172,00
PEG524284Z	Pegasus tracklight 28W 4000K zwart 45°	2680	126x93x93mm	€ 172,00
PEG524353W	Pegasus tracklight 35W 3000K wit 45°	3325	140x106x106mm	€ 198,00
PEG524353Z	Pegasus tracklight 35W 3000K zwart 45°	3325	140x106x106mm	€ 198,00
PEG524354W	Pegasus tracklight 35W 4000K wit 45°	3345	140x106x106mm	€ 198,00
PEG524354Z	Pegasus tracklight 35W 4000K zwart 45°	3345	140x106x106mm	€ 198,00
optioneel				
DD	DALI dimbaar			€ 42,00

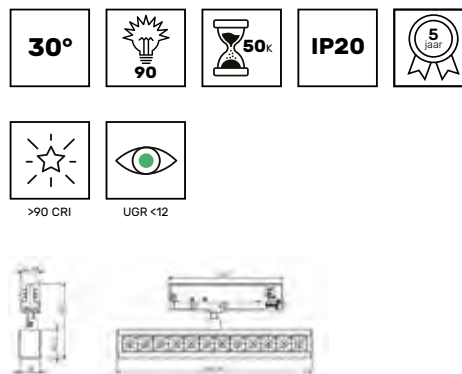
NLO

tracklight



Elegant en universeel uitlichten in musea en winkels

De low-UGR NLO tracklight is het nieuwe **Ledlines** armatuur dat bijzonder geschikt is voor toepassingen in musea. Maar ook het uitlichten van andere wandpresentaties is perfect mogelijk. Met een UGR <12 en een CRI-waarde >90 is dit een uitermate hoogwaardig armatuur. Optioneel ook DALI dimbaar beschikbaar.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
NLO3048W3	NLO musea tracklight 30W 3000K wit 48°	2600	336x36x49mm	€ 168,00
NLO3048W4	NLO musea tracklight 30W 4000K wit 48°	2600	336x36x49mm	€ 168,00
NLO3048B3	NLO musea tracklight 30W 3000K zwart 48°	2600	336x36x49mm	€ 168,00
NLO3048B4	NLO musea tracklight 30W 4000K zwart 48°	2600	336x36x49mm	€ 168,00
optioneel				
DD	DALI dimbaar			€ 42,00

STRIPELINE

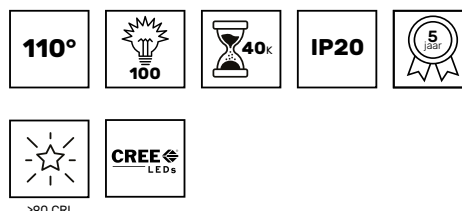
tracklight

TRACKLIGHTS



Lichtlijnen creëren met 3-faserails

De Stripeline lichtlijn is geschikt voor een 3-faserailsysteem en dient hoofdzakelijk als basisverlichting. Het armatuur is beschikbaar in twee verschillende lengtes en kan eenvoudig in de 3-faserail geklikt worden.



Referentie	Omschrijving	lumen	Afmetingen	Brutoprijs
STL31T20W3	Stripeline lineaire tracklight 20W wit 3000K	2000	690x31x48mm	€ 90,00
STL31T20W4	Stripeline lineaire tracklight 20W wit 4000K	2000	690x31x48mm	€ 90,00
STL31T20B3	Stripeline lineaire tracklight 20W zwart 3000K	2000	690x31x48mm	€ 90,00
STL31T20B4	Stripeline lineaire tracklight 20W zwart 4000K	2000	690x31x48mm	€ 90,00
STL31T30W3	Stripeline lineaire tracklight 30W wit 3000K	3000	1290x31x48mm	€ 130,00
STL31T30W4	Stripeline lineaire tracklight 30W wit 4000K	3000	1290x31x48mm	€ 130,00
STL31TL30B3	Stripeline lineaire tracklight 30W zwart 3000K	3000	1290x31x48mm	€ 130,00
STL31TL30B4	Stripeline lineaire tracklight 30W zwart 4000K	3000	1290x31x48mm	€ 130,00

ROSWELL

hanglamp



Pendelarmatuur met ingebouwde led

Het Roswell-armatuur is een industrieel vormgegeven hanglamp met een mat zwarte afwerking en witte binnenkant. Dit pendelarmatuur is voorzien van een Philips Fortimo SLM led-module en Philips Xitanium led-driver. Beschikbaar in twee verschillende Lumen outputs en optioneel beschikbaar met een 3-fasen-railadapter.



Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
LL801192602	Roswell LED Pendant 60° zwart Pendant spot 927 7W 1100Lm	€ 330,00
LL801193602	Roswell LED Pendant 60° zwart Pendant spot 930 7W 1100Lm	€ 330,00
LL801194602	Roswell LED Pendant 60° zwart Pendant spot 940 7W 1100Lm	€ 330,00
LL802027602	Roswell LED Pendant 60° zwart Pendant spot 827 13W 2000Lm	€ 335,00
LL802030602	Roswell LED Pendant 60° zwart Pendant spot 830 13W 2000Lm	€ 335,00
LL802040602	Roswell LED Pendant 60° zwart Pendant spot 840 13W 2000Lm	€ 335,00
LL803027602	Roswell LED Pendant 60° zwart Pendant spot 827 19W 3000Lm	€ 340,00
LL803030602	Roswell LED Pendant 60° zwart Pendant spot 830 19W 3000Lm	€ 340,00
LL803040602	Roswell LED Pendant 60° zwart Pendant spot 840 19W 3000Lm	€ 340,00

SPHERE

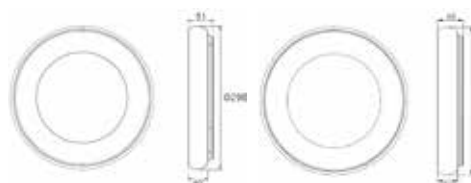
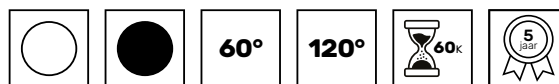
hanglamp

PENDELARMATUREN



Pendelarmatuur voor een moderne omgeving

De Stripeline lichtlijn is geschikt voor een 3-faserailsysteem en dient hoofdzakelijk als basisverlichting. Het armatuur is beschikbaar in twee verschillende lengtes en kan eenvoudig in de 3-faserail geklikt worden.



Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
LL181730303/D	Sphere 300 120° wit opbouw mounted 830 1850Lm	€ 115,00
LL181730302/D	Sphere 300 120° zwart opbouw mounted 830 1850Lm	€ 115,00
LL182040303/D	Sphere 300 120° wit opbouw mounted 840 2000Lm	€ 115,00
LL182040302/D	Sphere 300 120° zwart opbouw mounted 840 2000Lm	€ 115,00
LL192830403/D	Sphere 400 120° zwart opbouw mounted 830 2940Lm	€ 185,00
LL192830402/D	Sphere 400 120° wit opbouw mounted 830 2940Lm	€ 185,00
LL193240403/D	Sphere 400 120° zwart opbouw mounted 840 3290Lm	€ 185,00
LL193240402/D	Sphere 400 120° wit opbouw mounted 840 3290Lm	€ 185,00
LLPNDLSPHERE300	pendant set for Sphere300 zwart	€ 35,00
LLPNDLSPHERE300	pendant set for Sphere400 wit	€ 35,00
LLPNDLSPHERE400	pendant set for Sphere300 zwart	€ 35,00
LLPNDLSPHERE400	pendant set for Sphere400 wit	€ 35,00

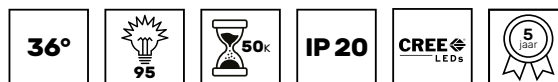
NIKÈ

hanglamp



Rond en strak pendelarmatuur

Het Nikè-armatuur is een kwalitatieve hanglamp vervaardigd uit die-casting aluminium en een passief koellichaam. Dankzij de combinatie van het hoogwaardige koellichaam met de nieuwste generatie Cree leds en een Tridonic driver garanderen we een levensduur van meer dan 50 000 branduren.



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
NIK02103W	Nikè pendel armatuur 10W 3000K wit 900Lm	60x60x240mm	€ 75,00
NIK02103Z	Nikè pendel armatuur 10W 3000K zwart 900Lm	60x60x240mm	€ 75,00
NIK02104W	Nikè pendel armatuur 10W 4000K wit 900Lm	60x60x240mm	€ 75,00
NIK02104Z	Nikè pendel armatuur 10W 4000K zwart 900Lm	60x60x240mm	€ 75,00
NIK02203W	Nikè pendel armatuur 20W 3000K wit 1800Lm	80x80x240mm	€ 85,00
NIK02203Z	Nikè pendel armatuur 20W 3000K zwart 1800Lm	80x80x240mm	€ 85,00
NIK02204W	Nikè pendel armatuur 20W 4000K wit 1800Lm	80x80x240mm	€ 85,00
NIK02204Z	Nikè pendel armatuur 20W 4000K zwart 1800Lm	80x80x240mm	€ 85,00
NIK02423W	Nikè pendel armatuur 42W 3000K wit 3700Lm	96x96x240mm	€ 105,00
NIK02423Z	Nikè pendel armatuur 42W 3000K zwart 3700Lm	96x96x240mm	€ 105,00
NIK02424W	Nikè pendel armatuur 42W 4000K wit 3700Lm	96x96x240mm	€ 105,00
NIK02424Z	Nikè pendel armatuur 42W 4000K zwart 3700Lm	96x96x240mm	€ 105,00

NUD-COLLECTION

PENDELARMATUREN



Pendelsnoer voor een eigentijds interieur

De Concrete, Iron en Copper pendelsnoer uit de NUD-collectie zijn uitstekend te combineren met een eigentijds interieur. Ook een industriële of ruwe uitstraling creëren is perfect mogelijk. De E27 lamphouder wordt geleverd met een stofsnoer van 3 meter en plafondkap exclusief lichtbron. Bijhorende E27 filament-lampen vindt u terug op pagina 126.



Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
ND/BASE/TT08	NUD Base Concrete incl 3mtr Stofsnoer Pendant spot E27	€ 80,00
ND/AQUA/TT15	NUD Aqua Copper incl 3mtr Stofsnoer Pendant spot E27	€ 80,00
ND/IRON/TT	NUD Iron zwart incl 3mtr stofsnoer pendant spot E27	€ 80,00

FILAMENT

E27 draailampen



Trendy, retro & fun

De Filament-lampen van 'Segula' zijn uniek in hun soort. Dankzij de warme lichtkleuren kunnen de meest aangename sferen worden gecreëerd. De lampen zijn perfect dimbaar (0-100 %) en beschikken over een CRI-waarde van 94.4.



Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
LL60819	LED Rustica clear CRI+90 2700K E27 760 lm	62x62x142mm	€ 35,00
LL60822	LED Globe 125 opal CRI+90 2700K E27 940 lm	125x125x180mm	€ 39,00
LL60816	LED Bulb clear CRI+90 2700K E27 760 lm	60x60x106mm	€ 35,00
LL50295	LED Rustica Long Style golden CRI+90 2000 K E27 400 lm	62x62x142mm	€ 39,00
LL50292	LED Globe 95 golden CRI+90 2000K E27 325 lm	95x95x140mm	€ 39,00
LL50503	LED Globe 125 Smokey grey CRI+90 2000 K E27 250 lm	125x125x180mm	€ 49,00
LL50499	LED Globe 125 mirror ring CRI+90 2000-2900 K E27 400 lm	125x125x170mm	€ 49,00
LL50495	LED Globe Mirror Head copper CRI+90 2000-2900 K E27 400 lm	125x125x180mm	€ 49,00
LL50156	LED Art Loop Up CRI+95 2200K E27 500 lm	40x40x150mm	€ 45,00
LL50144	LED Art Globe CRI+95 2200K E27 330 lm	90x90x145mm	€ 39,00
LL50126	LED Beer Bulb brown CRI+80 1800K E27 160 lm	60x60x220mm	€ 49,00
LL50127	LED Beer Bulb green CRI+80 2800K E27 250 lm	60x60x220mm	€ 49,00



LL60819



LL60822



LL60816



LL50495



LL50292



LL50503



LL50499



LL50295



LL50156



LL50144



LL50126



LL50127

CAGE

hanglamp



Industriële draadlamp

De Cage-hanglamp is een industriële draadlamp met een hoge decoratieve waarde. De lamp met een lampvoet E27 wordt standaard geleverd met een 3m bruin gedraaid stofsnoer en wordt geleverd exclusief lichtbron.

E27

IP 20



Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
PK55599	Cage Lamp Wire 3m Twistedwire Pendant spot E27	€ 70,00

RIVA

hanglamp

PENDELARMATUREN



Pendelarmatuur voor een vintage omgeving

Het Riva-armatuur is een vintage vormgegeven hanglamp in mat zwart met een witte binnenkant. Het pendelarmatuur is voorzien van een E27 fitting en 3m zwart stofsnoer. Bijhorende E27 filament-lampen vindt u terug op pagina 126.



Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
LL22113	Riva zwart E27(Exclusief)	€ 80,00

Utility Line

In het hoofdstuk 'Utility Line' komen we bij de meest functionele verlichtingsarmaturen uit het **Ledlines** gamma. De led-panelen en het lijnsysteem zijn bestaande armaturen uit de vorige catalogus van **Ledlines**. Dit hoofdstuk wordt nu aangevuld met hoogwaardige opbouwarmaturen voor zowel binnen- als buitentoepassingen.





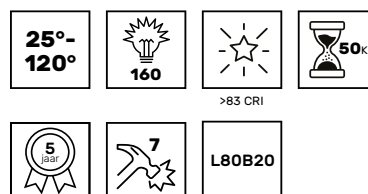
FASTLINE



Duurzaam en gebruiksvriendelijk

Toepassingen:

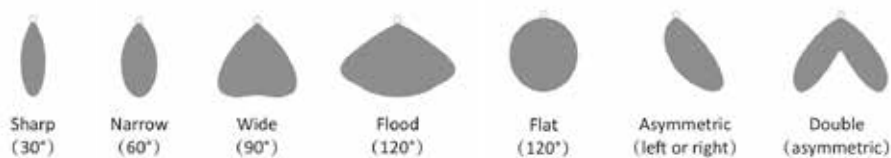
- beschikbaar in 3000K, 4000K, 5000K en 6000K
- 25°, 60°, 90°, 120°, dubbel-asymmetrische of rechts/links-asymmetrische lenzen beschikbaar
- optioneel DALI, 1-10V of Enec-gekeurd mogelijk
- bewegingssensor, 3-fasen-rail of noodunit leverbaar
- beschikbaar in wit, zwart en zilver



Referentie	Omschrijving	Lumen	Brutoprijs
Led-module			
LLFLTL35150005W4	Fastline led module 5-draads 1500mm 4000K wit 35W	5600Lm	€ 105,00
LLFLTL50150005W4	Fastline led module 5-draads 1500mm 4000K wit 50W	8000Lm	€ 115,00
LLFLTL70150005W4	Fastline led module 5-draads 1500mm 4000K wit 70W	11200Lm	€ 130,00
Draagprofielen			
LLFLTR051500W	Fastline draagprofiel 5-draads 1500mm wit		€ 60,00
Accessoires			
LLFL230VB05	Fastline aansluitstuk voor 230V 5-draads wit		€ 51,00
LLFLBC150	Fastline afdekplaat 1500mm wit		€ 12,00
LLFLEC	Fastline eindkap wit		€ 13,00
LLFLSMC	Fastline montageclip voor opbouw		€ 19,00
LLFLSMC13	Fastline montageclip opbouw met kabeldoorvoer 13,5mm		€ 19,00
LLFLRO1M	Fastline pendelset 3m		€ 16,00
LLFLCN3M	Fastline pendelset 3m ketting		€ 18,00



GRADENBUNDELS



TOEBEHOREN



T-connector



L-connector



X-connector



noodunit



montagebeugel



eindkappen



ophangmogelijkheden



sensor

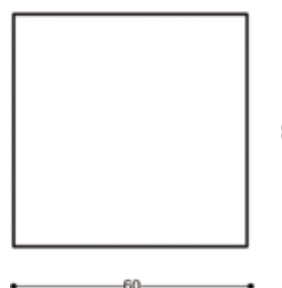
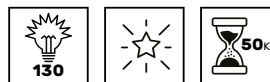
LLP LED-PANEEL



Ongeëvenaard in zijn categorie

Toepassingen:

- led-strips gemonteerd langs vier zijden
- hoge Lumen/Watt-verhouding
- PMMA light guiding plate
- flickr-free driver
- 7 jaar garantie
- voorzien van een quik-connection box
- 3900Lm (30W) / 4680Lm (36W) / 5280Lm (48W)
- versie in IP65 beschikbaar op aanvraag
- versie in CRI90+ beschikbaar op aanvraag

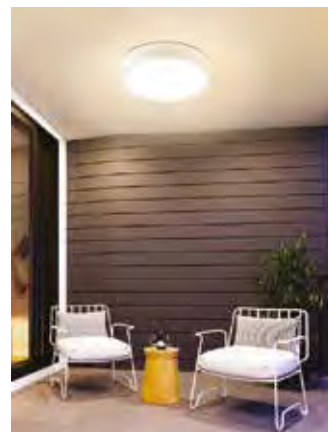




Referentie	Omschrijving	Afmetingen	Brutoprijs
Paneel			
LLP60603000	led-paneel LLP 60x60 3000K RAL9016	595x595x10mm	€ 65,00
LLP60604000	led-paneel LLP 60x60 4000K RAL9016	595x595x10mm	€ 65,00
LLP301203000	led-paneel LLP 30x120 3000K RAL9016	1195x295x10mm	€ 65,00
LLP301204000	led-paneel LLP 30x120 4000K RAL9016	1195x295x10mm	€ 65,00
Drivers			
LLPD30W5	driver LLP 30W niet dimbaar	160x60x35mm	€ 15,00
LLPD30WDA	driver LLP 30W DALI dimbaar	160x60x35mm	€ 39,00
LLPD30W1-10	driver LLP 30W 1-10V dimbaar	160x60x35mm	€ 26,00
LLPD30WD	driver LLP 30W triac dimbaar	160x60x35mm	€ 23,00
LLPD36W5	driver LLP 36W niet dimbaar	160x60x35mm	€ 24,00
LLPD36WDA	driver LLP 36W DALI dimbaar	160x60x35mm	€ 45,00
LLPD36W1-10	driver LLP 36W 1-10V dimbaar	160x60x35mm	€ 35,00
LLPD36WD	driver LLP 36W triac dimbaar	160x60x35mm	€ 31,00
LLPD48W5	driver LLP 48W niet dimbaar	160x60x35mm	€ 29,00
LLPD48WDA	driver LLP 48W DALI dimbaar	160x60x35mm	€ 50,00
LLPD48W1-10	driver LLP 48W 1-10V dimbaar	160x60x35mm	€ 40,00
LLPD48WD	driver LLP 48W triac dimbaar	160x60x35mm	€ 36,00
Toebehoren			
LLFRS6060	Opbouwframe LLP paneel 60x60	602x602x50mm	€ 30,00
LLFRS30120	Opbouwframe LLP paneel 30x120	1202x302x50mm	€ 35,00
LLFRR6060	Inbouwframe LLP paneel 60x60	632x632x31mm	€ 30,00
LLFRR30120	Inbouwframe LLP paneel 30x120	1232x332x31mm	€ 35,00
LLPPEND	Pendelset voor ledpaneel LLP	160x60x35mm	€ 15,00

RNDY

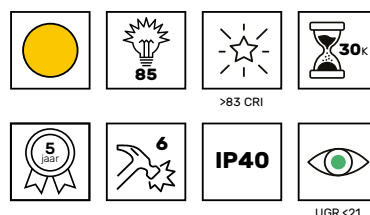
IP40 opbouwarmatuur



Rond

Toepassingen:

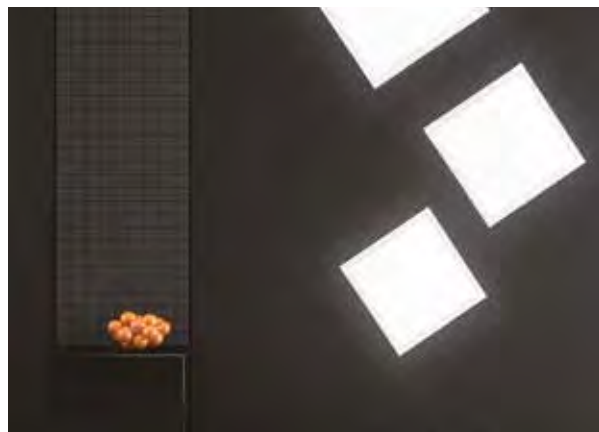
- eenvoudig te monteren opbouwarmatuur uit aluminium
- beschikbaar in 4 verschillende afmetingen
- hoogwaardige afwerking zonder zichtbare schroeven
- flickr-free
- niet dimbaar



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
12W versie				
RNDY1208W3	rond IP40 opbouwarmatuur 3000K 120mm 8W wit	680	Ø120x42mm	€ 32,00
RNDY1208W4	rond IP40 opbouwarmatuur 4000K 120mm 8W wit	680	Ø120x42mm	€ 32,00
RNDY1715W3	rond IP40 opbouwarmatuur 3000K 170mm 15W wit	1275	Ø170x42mm	€ 43,00
RNDY1715W4	rond IP40 opbouwarmatuur 4000K 170mm 15W wit	1275	Ø170x42mm	€ 43,00
RNDY2322W3	rond IP40 opbouwarmatuur 3000K 225mm 22W wit	1870	Ø225x42mm	€ 56,00
RNDY2322W4	rond IP40 opbouwarmatuur 4000K 225mm 22W wit	1870	Ø225x42mm	€ 56,00
RNDY3030W3	rond IP40 opbouwarmatuur 3000K 300mm 30W wit	2550	Ø300x42mm	€ 71,00
RNDY3030W4	rond IP40 opbouwarmatuur 4000K 300mm 30W wit	2550	Ø300x42mm	€ 71,00

SQRY

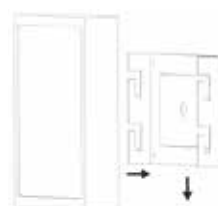
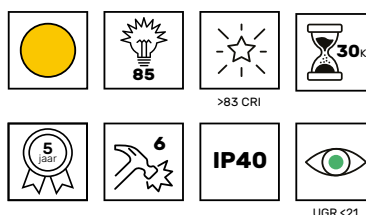
IP40 opbouwarmatuur



Vierkant

Toepassingen:

- eenvoudig te monteren opbouwarmatuur uit aluminium
- beschikbaar in 4 verschillende afmetingen
- hoogwaardige afwerking zonder zichtbare schroeven
- flicker-free
- niet dimbaar



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
SQRY1208W3	vierkant IP40 opbouwarmatuur 3000K 120x120mm 8W wit	680	120x120x42mm	€ 37,00
SQRY1208W4	vierkant IP40 opbouwarmatuur 4000K 120x120mm 8W wit	680	120x120x42mm	€ 37,00
SQRY1715W3	vierkant IP40 opbouwarmatuur 3000K 170x170mm 15W wit	1275	170x170x42mm	€ 48,00
SQRY1715W4	vierkant IP40 opbouwarmatuur 4000K 170x170mm 15W wit	1275	170x170x42mm	€ 48,00
SQRY2322W3	vierkant IP40 opbouwarmatuur 3000K 225x225mm 22W wit	1870	225x225x42mm	€ 63,00
SQRY2322W4	vierkant IP40 opbouwarmatuur 4000K 225x225mm 22W wit	1870	225x225x42mm	€ 63,00
SQRY3030W3	vierkant IP40 opbouwarmatuur 3000K 300x300mm 30W wit	2550	300x300x42mm	€ 79,00
SQRY3030W4	vierkant IP40 opbouwarmatuur 4000K 300x300mm 30W wit	2550	300x300x42mm	€ 79,00

MULTILINE C

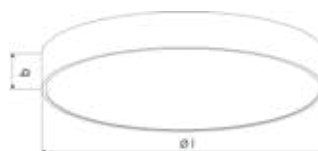
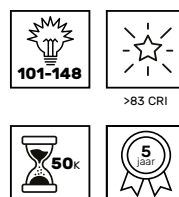
direct



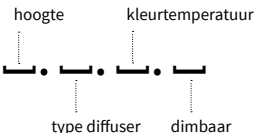
Schijfvormig plafondarmatuur met directe lichtspreading

Toepassingen:

- gesloten schijfvormig armatuur voor opbouw- of pendelmontage
- beschikbaar in 80mm of 111mm hoog
- leverbaar met opale (UGR<19) of micro-prismatische (UGR<17) diffuser
- poederlak coating van hoge kwaliteit in 25 verschillende RAL-waarden (steeds door te geven bij bestelling)



RAL 9003	RAL 3001
RAL 9010	RAL 3004
TIGER GLASS BRILLIANT	RAL 1018
RAL 9006	RAL 6021
RAL 7005	RAL 6018
RAL 7016	RAL 6001
RAL 9005	RAL 6028
RAL 7006	RAL 6003
RAL 6017	RAL 6005
RAL 8019	RAL 6022
JOTUN 101 4992	RAL 6034
RAL 3035	RAL 5010

ARTIKELNUMMER: **MLC.356.20.S1.** 

hoogte
80 80mm
111 111mm

kleurtemperatuur
3 3000K
4 4000K

type diffuser
O opaal
M microprismatisch

dimbaar
ND niet dimbaar
D Triac dimbaar
D110 1-10V dimbaar
DD Dali dimbaar

Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
MLC.356.20.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 356mm 20W opbouw direct	2400	Ø356x... mm	€ 232,00
MLC.356.20.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 356mm 20W pendel direct	2400	Ø356x... mm	€ 262,00
MLC.356.25.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 356mm 25W opbouw direct	3557	Ø356x... mm	€ 280,00
MLC.356.25.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 356mm 25W pendel direct	3557	Ø356x... mm	€ 322,00
MLC.456.25.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 456mm 25W opbouw direct	4000	Ø456x... mm	€ 330,00
MLC.456.25.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 456mm 25W pendel direct	4000	Ø456x... mm	€ 410,00
MLC.456.35.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 456mm 35W opbouw direct	4788	Ø456x... mm	€ 353,00
MLC.456.35.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 456mm 35W pendel direct	4788	Ø456x... mm	€ 483,00
MLC.606.35.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 606mm 35W opbouw direct	4894	Ø606x... mm	€ 557,00
MLC.606.35.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 606mm 35W pendel direct	4894	Ø606x... mm	€ 645,00
MLC.606.70.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 606mm 70W opbouw direct	9022	Ø606x... mm	€ 683,00
MLC.606.70.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 606mm 70W pendel direct	9022	Ø606x... mm	€ 766,00
MLC.906.70.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 906mm 70W opbouw direct	9599	Ø906x... mm	€ 1025,00
MLC.906.70.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 906mm 70W pendel direct	9599	Ø906x... mm	€ 1207,00
MLC.906.105.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 906mm 105W opbouw direct	14226	Ø906x... mm	€ 1389,00
MLC.906.105.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 906mm 105W pendel direct	14226	Ø906x... mm	€ 1485,00
MLC.1206.105.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 1206mm 105W opbouw direct	14398	Ø1206x... mm	€ 1823,30
MLC.1206.105.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 1206mm 105W pendel direct	14398	Ø1206x... mm	€ 1904,00
MLC.1206.140.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 1206mm 140W opbouw direct	18044	Ø1206x... mm	€ 2025,86
MLC.1206.140.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 1206mm 140W pendel direct	18044	Ø1206x... mm	€ 2183,00
MLC.1506.140.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 1506mm 140W opbouw direct	15168	Ø1506x... mm	€ 2856,00
MLC.1506.140.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 1506mm 140W pendel direct	15168	Ø1506x... mm	€ 2908,00
MLC.1506.210.S1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 1506mm 210W opbouw direct	22513	Ø1506x... mm	€ 3192,00
MLC.1506.210.P1.____	Multiline C schijfvormig armatuur 1506mm 210W pendel direct	22513	Ø1506x... mm	€ 3338,00
Optioneel				
DT	Triac dimbaar			€ 42,00
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLML1EM	Ledlines noodunit 1h voor Multiline armaturen			€ 152,00

MULTILINE C

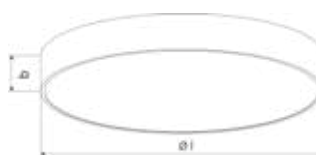
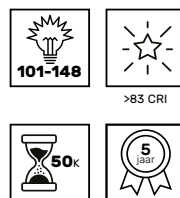
direct/indirect



Schijfvormig plafondarmatuur met directe en indirecte lichtspreiding

Toepassingen:

- gesloten schijfvormig armatuur voor opbouw- of pendelmontage
- beschikbaar in 80mm of 111mm hoog
- leverbaar met opale (UGR<19) of micro-prismatische (UGR<17) diffuser
- poederlak coating van hoge kwaliteit in 25 verschillende RAL-waarden (steeds door te geven bij bestelling)



RAL 9003	RAL 3001
RAL 9010	RAL 3004
TYGER GLANZ BRILLIANT	RAL 1018
RAL 9006	RAL 6021
RAL 7005	RAL 6018
RAL 7016	RAL 6001
RAL 9005	RAL 6028
RAL 7006	RAL 6003
RAL 8017	RAL 6005
RAL 8019	RAL 6022
JOTUN 103 4992	RAL 6034
RAL 1035	RAL 5010

ARTIKELNUMMER: MLC.356.20.S2. _ . _ . _ . _

hoogte kleurtemperatuur

type diffuser dimbaar

hoogte
80 80mm
111 111mm

type diffuser
O opaal
M microprijsmatisch

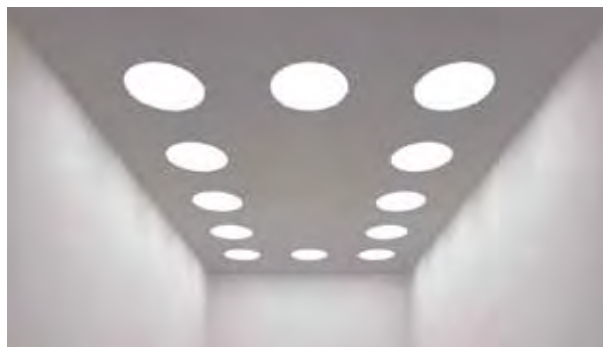
kleurtemperatuur
3 3000K
4 4000K

dimbaar
ND niet dimbaar
D Triac dimbaar
D110 1-10V dimbaar
DD Dali dimbaar

Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
MLC.356.20.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 356mm 20+10W opbouw direct-indirect	3600	Ø356x... mm	€ 356,00
MLC.356.20.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 356mm 20+10W pendel direct-indirect	3600	Ø356x... mm	€ 386,00
MLC.356.25.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 356mm 25+10W opbouw direct-indirect	4788	Ø356x... mm	€ 438,00
MLC.356.25.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 356mm 25+10W pendel direct-indirect	4788	Ø356x... mm	€ 480,00
MLC.456.25.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 456mm 25+10W opbouw direct-indirect	4799	Ø456x... mm	€ 440,00
MLC.456.25.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 456mm 25+10W pendel direct-indirect	4799	Ø456x... mm	€ 520,00
MLC.456.35.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 456mm 35+20W opbouw direct-indirect	6882	Ø456x... mm	€ 498,00
MLC.456.35.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 456mm 35+20W pendel direct-indirect	6882	Ø456x... mm	€ 628,00
MLC.606.35.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 606mm 35+20W opbouw direct-indirect	7154	Ø606x... mm	€ 689,00
MLC.606.35.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 606mm 35+20W pendel direct-indirect	7154	Ø606x... mm	€ 777,00
MLC.606.70.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 606mm 70+35W opbouw direct-indirect	14226	Ø606x... mm	€ 878,00
MLC.606.70.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 606mm 70+35W pendel direct-indirect	14226	Ø606x... mm	€ 961,00
MLC.906.70.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 906mm 70+35W opbouw direct-indirect	14364	Ø906x... mm	€ 1418,00
MLC.906.70.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 906mm 70+35W pendel direct-indirect	14364	Ø906x... mm	€ 1600,00
MLC.906.105.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 906mm 105+35W opbouw direct-indirect	18732	Ø906x... mm	€ 1739,00
MLC.906.105.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 906mm 105+35W pendel direct-indirect	18732	Ø906x... mm	€ 1835,00
MLC.1206.105.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 1206mm 105+35W opbouw direct-indirect	18779	Ø1206x... mm	€ 2695,00
MLC.1206.105.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 1206mm 105+35W pendel direct-indirect	18779	Ø1206x... mm	€ 2776,00
MLC.1206.140.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 1206mm 140+70W opbouw direct-indirect	28087	Ø1206x... mm	€ 2857,00
MLC.1206.140.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 1206mm 140+70W pendel direct-indirect	28087	Ø1206x... mm	€ 3014,00
MLC.1506.140.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 1506mm 140+70W opbouw direct-indirect	22753	Ø1506x... mm	€ 3687,00
MLC.1506.140.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 1506mm 140+70W pendel direct-indirect	22753	Ø1506x... mm	€ 3739,00
MLC.1506.210.S2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 1506mm 210+105W opbouw direct-indirect	33721	Ø1506x... mm	€ 4022,00
MLC.1506.210.P2._._._._.	Multiline C schijfvormig armatuur 1506mm 210+105W pendel direct-indirect	33721	Ø1506x... mm	€ 4168,00
Optioneel				
DT	Triac dimbaar			€ 42,00
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLML1EM	Ledlines noodunit 1h voor Multiline armaturen			€ 152,00

MULTILINE C

inbouw



Schijfvormig plafond inbouwarmatuur

Toepassingen:

- gesloten schijfvormig armatuur voor inbouwmontage
- leverbaar met opale (UGR<19) of micro-prismatische (UGR<17) diffuser
- poederlak coating van hoge kwaliteit in 25 verschillende RAL-waarden (steeds door te geven bij bestelling)



101-148



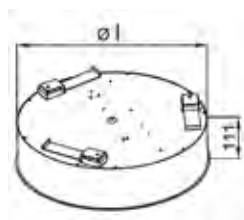
>83 CRI



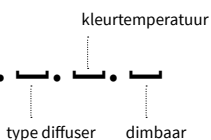
50k



5 jaar



RAL 9003	RAL 3001
RAL 9010	RAL 3004
TIGER SOONER BRILLIANT	RAL 1018
RAL 9006	RAL 6021
RAL 7005	RAL 6018
RAL 7016	RAL 6001
RAL 9005	RAL 6028
RAL 7006	RAL 6003
RAL 8017	RAL 6005
RAL 8019	RAL 6022
JOTUN 101-4992	RAL 6034
RAL 1035	RAL 5010

ARTIKELNUMMER: **MLC.368.20.R.** 

kleurtemperatuur

3 3000K
4 4000K

dimbaar

ND niet dimbaar
D Triac dimbaar
D110 1-10V dimbaar
DD Dali dimbaar

type diffuser

O opaal
M microprismatisch

Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Afmetingen	Brutoprijs
MLC.368.20.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 368mm 20W	2400	Ø366	Ø368x111 mm	€ 307,00
MLC.368.25.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 368mm 25W	3557	Ø366	Ø368x111 mm	€ 344,00
MLC.468.25.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 468mm 25W	4000	Ø466	Ø468x111 mm	€ 355,00
MLC.468.35.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 468mm 35W	4788	Ø466	Ø468x111 mm	€ 493,00
MLC.618.35.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 618mm 35W	4894	Ø616	Ø618x111 mm	€ 605,00
MLC.618.70.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 618mm 70W	9022	Ø616	Ø618x111 mm	€ 798,00
MLC.918.70.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 918mm 70W	9599	Ø916	Ø918x111 mm	€ 1362,00
MLC.918.105.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 918mm 105W	14226	Ø916	Ø918x111 mm	€ 1699,00
MLC.1218.105.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 1218mm 70W	14398	Ø1216	Ø1218x111 mm	€ 1868,00
MLC.1218.140.R._._._	Multiline C schijfvormig plafond inbouwarmatuur 1218mm 105W	18044	Ø1216	Ø1218x111 mm	€ 2512,00

Optioneel

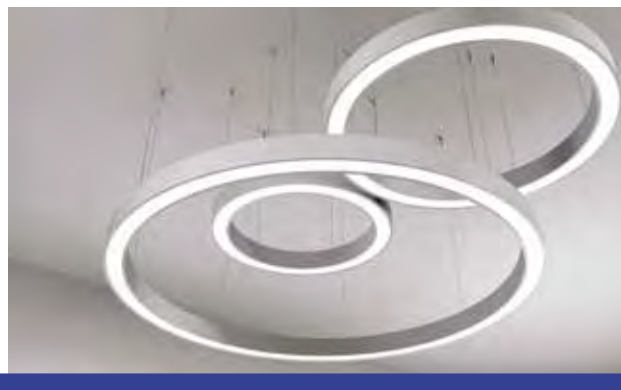
DT	Triac dimbaar	€ 42,00
D110	1-10V dimbaar	€ 54,00
DD	DALI dimbaar	€ 68,00

Ingebouwde noodunit

LLML1EM	Ledlines noodunit 1h voor Multiline armaturen	€ 152,00
---------	---	----------

MULTILINE CC

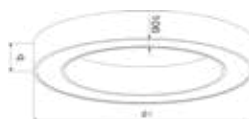
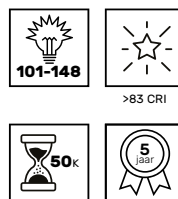
direct



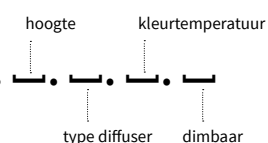
Donutvormig plafond-armatuur met directe lichtspreiding

Toepassingen:

- donutvormig armatuur voor opbouw- of pendelmontage
- beschikbaar in 80mm of 111mm hoog
- standaard voorzien van een opale (UGR<19) diffuser
- poederlak coating van hoge kwaliteit in 25 verschillende RAL-waarden (steeds door te geven bij bestelling)
- op aanvraag zijn diameters tot 5000mm beschikbaar



RAL 9003	RAL 3001
RAL 9010	RAL 3004
TIGER	RAL 1018
RAL 9006	RAL 6021
RAL 7005	RAL 6018
RAL 7016	RAL 6001
RAL 9005	RAL 6028
RAL 7006	RAL 6003
RAL 8017	RAL 6005
RAL 8019	RAL 6022
JOTUN	RAL 6034
101 4993	RAL 5010
RAL 1035	

ARTIKELNUMMER: **MLCC.706.20.S1.** 

hoogte		type diffuser	
80	80mm	O	opaal
111	111mm	M	microprismatisch
kleurtemperatuur		dimbaar	
3	3000K	ND	niet dimbaar
4	4000K	D	Triac dimbaar
		D110	1-10V dimbaar
		DD	Dali dimbaar

Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Brutoprijs
MLCC.706.35.S1.	Multiline CC donutvormig armatuur 706mm 35W opbouw direct	3108	Ø706x... mm	€ 921,00
MLCC.706.35.P1.	Multiline CC donutvormig armatuur 706mm 35W pendel direct	3108	Ø706x... mm	€ 970,00
MLCC.706.70.S1.	Multiline CC donutvormig armatuur 706mm 70W opbouw direct	6034	Ø706x... mm	€ 999,00
MLCC.706.70.P1.	Multiline CC donutvormig armatuur 706mm 70W pendel direct	6034	Ø706x... mm	€ 1054,00
MLCC.1206.70.S1.	Multiline CC donutvormig armatuur 1206mm 70W opbouw direct	6323	Ø1206x... mm	€ 1694,00
MLCC.1206.70.P1.	Multiline CC donutvormig armatuur 1206mm 70W pendel direct	6323	Ø1206x... mm	€ 1726,00
MLCC.1206.105.S1.	Multiline CC donutvormig armatuur 1206mm 105W opbouw direct	9440	Ø1206x... mm	€ 1898,00
MLCC.1206.105.P1.	Multiline CC donutvormig armatuur 1206mm 105W pendel direct	9440	Ø1206x... mm	€ 1968,00
MLCC.1506.105.S1.	Multiline CC donutvormig armatuur 1506mm 105W opbouw direct	9484	Ø1506x... mm	€ 2110,00
MLCC.1506.105.P1.	Multiline CC donutvormig armatuur 1506mm 105W pendel direct	9484	Ø1506x... mm	€ 2182,00
MLCC.1506.140.S1.	Multiline CC donutvormig armatuur 1506mm 140W opbouw direct	12213	Ø1506x... mm	€ 2460,00
MLCC.1506.140.P1.	Multiline CC donutvormig armatuur 1506mm 140W pendel direct	12213	Ø1506x... mm	€ 2534,00
Optioneel				
DT	Triac dimbaar			€ 42,00
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLML1EM	Ledlines noodunit 1h voor Multiline armaturen			€ 152,00

MULTILINE CC

direct/indirect



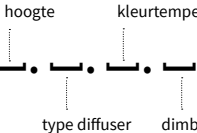
Donutvormig plafond-armatuur met directe en indirecte lichtspreading

Toepassingen:

- donutvormig armatuur voor pendelmontage
- beschikbaar in 80mm of 111mm hoog
- standaard voorzien van een opale (UGR<19) diffuser
- poederlak coating van hoge kwaliteit in 25 verschillende RAL-waarden (steeds door te geven bij bestelling)
- op aanvraag zijn diameters tot 5000mm beschikbaar



RAL 9003	RAL 3001
RAL 9010	RAL 3004
TIGER	RAL 1018
SLIVER-SILVER	RAL 6021
RAL 9006	RAL 6021
RAL 7005	RAL 6018
RAL 7016	RAL 6001
RAL 9005	RAL 6028
RAL 7006	RAL 6003
RAL 8017	RAL 6005
RAL 8019	RAL 6022
JOTUN	RAL 6034
101 4993	RAL 5010
RAL 1035	

ARTIKELNUMMER: **MLCC.706.20.P2.** 

hoogte		type diffuser	
80	80mm	O	opaal
111	111mm	M	microprismatisch
kleurtemperatuur		dimbaar	
3	3000K	ND	niet dimbaar
4	4000K	D	Triac dimbaar
		D110	1-10V dimbaar
		DD	Dali dimbaar

Referentie	Omschrijving	Lumen	Inbouwmaat	Brutoprijs
MLCC.706.35.P2.	Multiline CC donutvormig armatuur 706mm 35+20W pendel direct-indirect	4416	Ø706x... mm	€ 1341,00
MLCC.1206.70.P2.	Multiline CC donutvormig armatuur 1206mm 70+35W pendel direct-indirect	8718	Ø1206x... mm	€ 2207,00
MLCC.1506.105.P2.	Multiline CC donutvormig armatuur 1506mm 105+35W pendel direct-indirect	12441	Ø1506x... mm	€ 2797,00
Optioneel				
DT	Triac dimbaar			€ 42,00
D110	1-10V dimbaar			€ 54,00
DD	DALI dimbaar			€ 68,00
Ingebouwde noodunit				
LLML1EM	Ledlines noodunit 1h voor Multiline armaturen			€ 152,00

HELIO

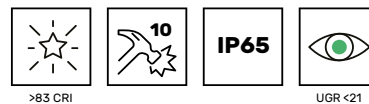
IP65 opbouwarmatuur



Modern & multifunctioneel

Toepassingen:

- geschikt voor zowel binnen- als buitentoepassingen
- zeer esthetisch en modern design
- hoge levensduur
- voorzien van vele leds met lens voor optimale lichtspreiding
- behuizing uit polycarbonaat
- flickr-free

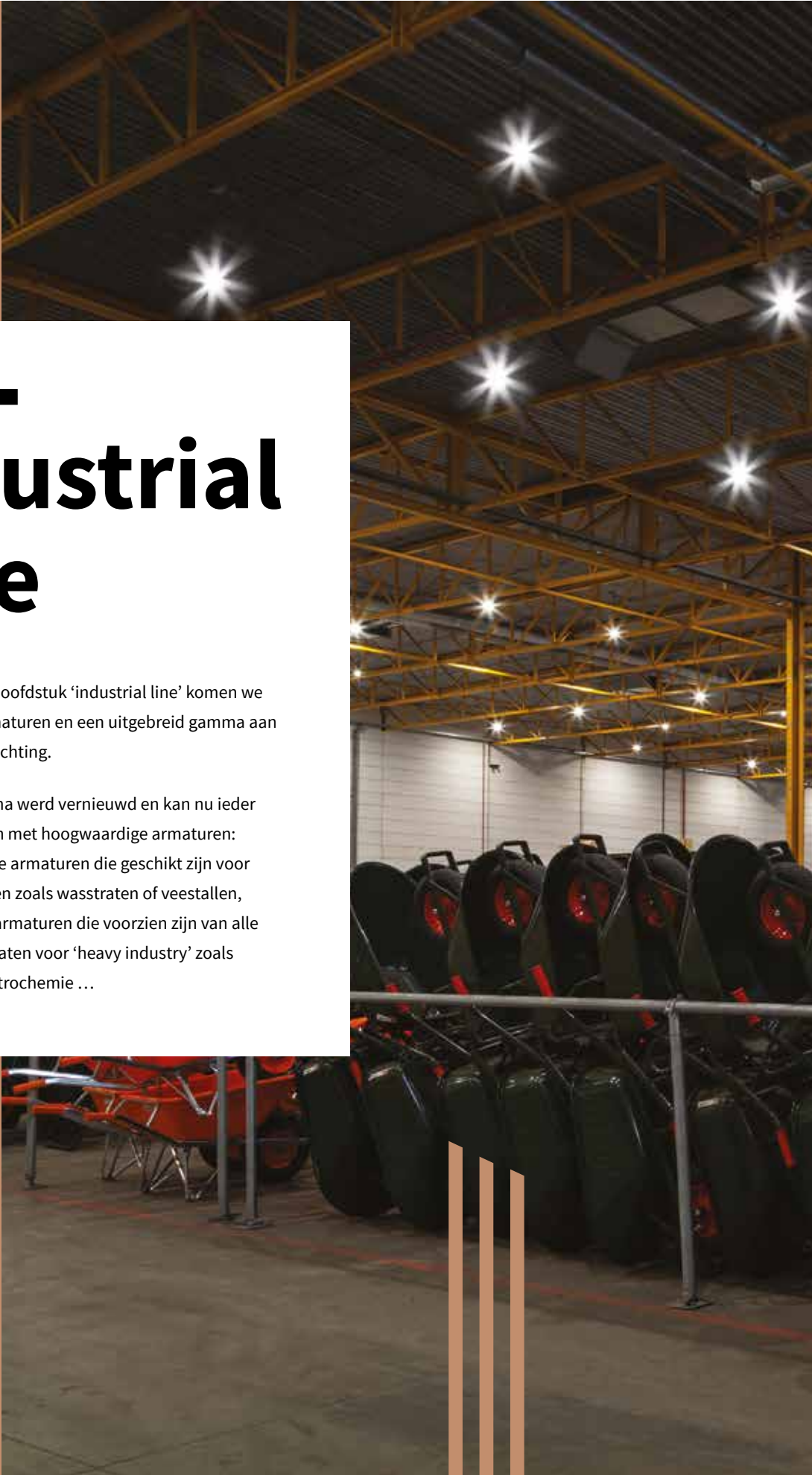


Mogelijkheden:

Dit armatuur is beschikbaar in twee vermogens (12 en 20 Watt) en heeft verschillende functies die ingesteld kunnen worden a.d.h.v. dip-switches:

- standaard aan/uit
- met microwave sensor (sensor dimming)
- met ingebouwde noodunit 3h
- met microwave sensor en noodunit 3h
- met intelligente bluetooth master/slave functie

Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
12W versie				
H290123	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 3000K	1420	Ø290x94mm	€ 64,00
H290124	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 4000K	1460	Ø290x94mm	€ 64,00
H290123MW	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 3000K met microwave sensor	1420	Ø290x94mm	€ 87,00
H290124MW	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 4000K met microwave sensor	1460	Ø290x94mm	€ 87,00
H290123EM	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 3000K met noodunit 3h	1300	Ø290x94mm	€ 144,00
H290124EM	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 4000K met noodunit 3h	1340	Ø290x94mm	€ 144,00
H290123MWEM	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 3000K met microwave sensor en noodunit 3h	1300	Ø290x94mm	€ 169,00
H290124MWEM	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 4000K met microwave sensor en noodunit 3h	1340	Ø290x94mm	€ 169,00
H290123BT	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 3000K met smart bluetooth M/S	1300	Ø290x94mm	€ 176,00
H290124BT	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 12W 4000K met smart bluetooth M/S	1340	Ø290x94mm	€ 176,00
20W versie				
H290203	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 3000K	2380	Ø290x94mm	€ 79,00
H290204	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 4000K	2420	Ø290x94mm	€ 79,00
H290203MW	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 3000K met microwave sensor	2380	Ø290x94mm	€ 104,00
H290204MW	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 4000K met microwave sensor	2420	Ø290x94mm	€ 104,00
H290203EM	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 3000K met noodunit 3h	2180	Ø290x94mm	€ 161,00
H290204EM	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 4000K met noodunit 3h	2220	Ø290x94mm	€ 161,00
H290203MWEM	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 3000K met microwave sensor en noodunit 3h	2180	Ø290x94mm	€ 182,00
H290204MWEM	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 4000K met microwave sensor en noodunit 3h	2220	Ø290x94mm	€ 182,00
H290203BT	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 3000K met smart bluetooth M/S	2180	Ø290x94mm	€ 189,00
H290204BT	Helio IP65 rond opbouwarmatuur 20W 4000K met smart bluetooth M/S	2220	Ø290x94mm	€ 189,00



Industrial Line

In het aangepaste hoofdstuk 'industrial line' komen we met vijf nieuwe armaturen en een uitgebreid gamma aan explosieveilige verlichting.

Het industrie-gamma werd vernieuwd en kan nu ieder projecttype invullen met hoogwaardige armaturen: van spatwaterdichte armaturen die geschikt zijn voor extreme omgevingen zoals wasstraten of veestallen, tot explosieveilige armaturen die voorzien zijn van alle nodige Atex-certificaten voor 'heavy industry' zoals havens, chemie, petrochemie ...



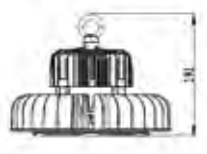
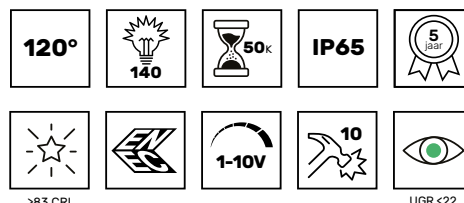
BSL

industrieel klok-armatuur



Armatuur voor hoge ruimtes

Het BSL klok-armatuur is superieur in zijn categorie. Vanwege zijn goede Lumen/Watt-verhouding en zeer gunstige prijs/kwaliteit-verhouding is het de beste keuze voor ieder project. Het armatuur is standaard voorzien van een low-UGR cover, 2m kabel en een hoogwaardige 1-10V HBG Meanwell driver. Het hoge aantal led-chips in combinatie met de geanodiseerde, spuitgietaluminium behuizing zorgt voor een optimale levensduur. Het armatuur is Enec gekeurd waardoor ook premies voor relighting-projecten met dit armatuur verkregen kunnen worden. Ook verkrijgbaar met een DALI-dimbare driver.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
BSLL100HB4	Ledlines industrieel low UGR armatuur voor hoge ruimtes 100W 4000K 120gr 1-10V	14000	425x320x108mm	€ 250,00
BSLL150HB4	Ledlines industrieel low UGR armatuur voor hoge ruimtes 150W 4000K 120gr 1-10V	21000	425x320x108mm	€ 305,00
BSLL200HB4	Ledlines industrieel low UGR armatuur voor hoge ruimtes 200W 4000K 120gr 1-10V	28000	425x320x108mm	€ 360,00
BSLL240HB4	Ledlines industrieel low UGR armatuur voor hoge ruimtes 240W 4000K 120gr 1-10V	33600	425x320x108mm	€ 410,00
Reflectoren				
BSLRFAL060	aluminium reflector 60° voor BSL klok-armatuur			€ 32,00
BSLRFAL090	aluminium reflector 90° voor BSL klok-armatuur			€ 32,00
BSLRF LPC070	kunststof prisma-reflector 70° voor BSL klok-armatuur			€ 42,00
BSLRF LPC110	kunststof prisma-reflector 110° voor BSL klok-armatuur			€ 42,00

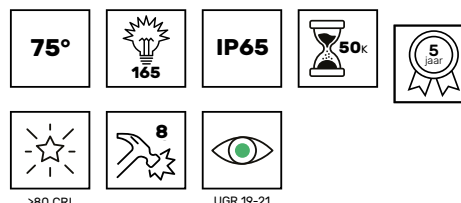
HYPRO

armatuur voor hoge ruimtes



Combinatie esthetiek en hoogste efficiëntie

Het esthetische design van het nieuwe Hypro-armatuur past zowel in industriële omgevingen als in commerciële omgevingen zoals winkelcentra, kantoren, luchthavens, fitnesscentra ... Het toestel is voorzien van Philips Lumileds en een hoogwaardige Osram-driver waarmee een efficiëntie van 165Lm/w bereikt wordt. Optioneel kan het toestel gependeld worden. Bovendien kenmerkt een zeer lage UGR-waarde dit armatuur, wat heel voordelig kan zijn in industriële en commerciële omgevingen. 1-10V of DALI-dimbaar op aanvraag.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
HYP75LL0804	Ledlines Hypro industrieel opbouwarmatuur 80W 4000K 75gr	13200	Ø252x191mm	€ 293,00
HYP75LL1254	Ledlines Hypro industrieel opbouwarmatuur 125W 4000K 75gr	20625	Ø252x191mm	€ 351,00
HYP75LL1454	Ledlines Hypro industrieel opbouwarmatuur 145W 4000K 75gr	23925	Ø252x191mm	€ 404,00
HYP75LL1954	Ledlines Hypro industrieel opbouwarmatuur 195W 4000K 75gr	32175	Ø295x191mm	€ 453,00
HYPPEND	Ledlines Hypro pendelset 1,5m	/	/	€ 28,00

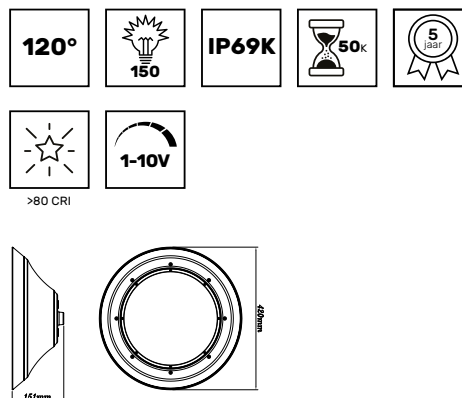
SKIRT

industrieel klok-armatuur



Geschikt voor de voedingsindustrie

Het Skirt-armatuur is volledig nieuw in het **Ledlines** gamma. Met de oranje of witte behuizing en de verschillende lichtsterktes is dit industrieel armatuur breed inzetbaar. Omdat dit product voldoet aan de strikte hygiëncode HACCP kan het toegepast worden in omgevingen waar voedsel verwerkt wordt.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
SKR08040W	Ledlines Skirt industrieel armatuur 80W 4000K wit 1-10V	12600	Ø420x150mm	€ 355,00
SKR10040W	Ledlines Skirt industrieel armatuur 100W 4000K wit 1-10V	15750	Ø420x150mm	€ 395,00
SKR15040W	Ledlines Skirt industrieel armatuur 150W 4000K wit 1-10V	23625	Ø420x150mm	€ 445,00
SKR20040W	Ledlines Skirt industrieel armatuur 200W 4000K wit 1-10V	33000	Ø420x150mm	€ 495,00
SKR24040W	Ledlines Skirt industrieel armatuur 240W 4000K wit 1-10V	37800	Ø420x150mm	€ 545,00

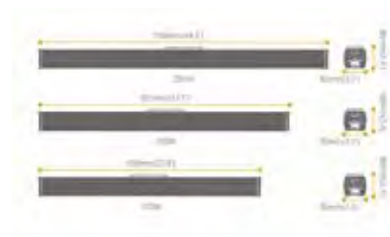
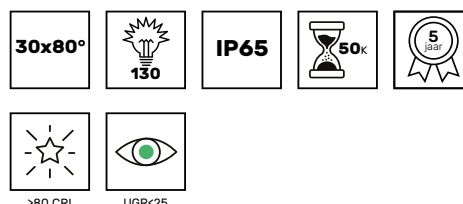
AURORA

lineaire high bay



Geschikt voor magazijnruimtes

De Aurora linear high bay is uitermate geschikt voor magazijnruimtes met magazijnrekken tot tegen het plafond. Dankzij de asymmetrische lichtuitstraling kunnen magazijnrekken van boven tot onder homogeen uitgelicht worden. Door het unieke design van dit armatuur is de warmteafgifte optimaal, wat een zeer hoge levensduur garandeert. Standaard wordt het armatuur geleverd inclusief 1m pendelophanging.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
AUR100LL4	Ledlines Aurora linear high bay 100W 4000K 30x80°	13000	580x90x86mm	€ 254,00
AUR150LL4	Ledlines Aurora linear high bay 150W 4000K 30x80°	19500	855x90x86mm	€ 307,00
AUR200LL4	Ledlines Aurora linear high bay 200W 4000K 30x80°	26000	1130x90x86mm	€ 360,00

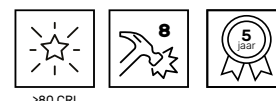
AQUALIA PRO

waterdicht toestel



Geschikt voor vochtige omgevingen en outdoor

Aqualia PRO is een zeer performant spatwaterdicht armatuur. Het Europese design met de recente Osram-technologie binnenin zorgt voor een uniek armatuur in zijn categorie. Het toestel is voorzien van een driver die ingesteld kan worden op vier verschillende vermogens, waardoor eenzelfde armatuur op verschillende hoogtes gebruikt kan worden en een optimale lichtspreiding op de grond behaald wordt. Ook de led-chips zijn instelbaar op drie verschillende niveaus tussen 3000 en 5000 Kelvin. Het toestel wordt standaard geleverd met vergrendelbare RVS clips, 5-polige doorvoerbedrading, RVS plafondbeugels en M20 wartels die hermetisch afgesloten zijn wanneer het toestel niet wordt doorverbonden.



Referentie	Omschrijving	Max. Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
AQ06PRO	Aqualia PRO waterdicht toestel 600mm 12-20W 3000-5000K 130Lm/W	2600	590x95x75mm	€ 73,00
AQ12PRO	Aqualia PRO waterdicht toestel 1200mm 25-40W 3000-5000K 130Lm/W	5200	1190x95x75mm	€ 88,00
AQ15PRO	Aqualia PRO waterdicht toestel 1500mm 35-60W 3000-5000K 130Lm/w	7800	1490x95x75mm	€ 114,00
AQ12PROMW	Aqualia PRO waterdicht toestel 1200mm 25-40W 3000-5000K 130Lm/W met sensor	5200	1190x95x75mm	€ 118,00
AQ15PROMW	Aqualia PRO waterdicht toestel 1500mm 35-60W 3000-5000K 130Lm/w met sensor	7800	1490x95x75mm	€ 148,00
AQ12PROEM	Aqualia PRO waterdicht toestel 1200mm 25-40W 3000-5000K 130Lm/W met noodunit 3h	5200	1190x95x75mm	€ 148,00
AQ15PROEM	Aqualia PRO waterdicht toestel 1500mm 35-60W 3000-5000K 130Lm/w met noodunit 3h	7800	1490x95x75mm	€ 178,00
Optioneel				
DA	DALI dimbaar			€ 58,00

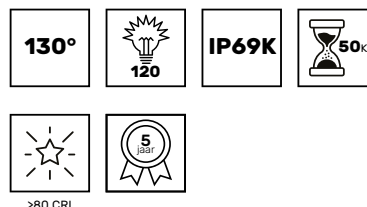
HYDROLUX

waterdicht toestel



Geschikt voor extreme omgevingen

De Hydrolux IP69K spatwaterdichte armaturen zijn uitermate geschikt voor omgevingen waarbij een hoge beschermingsgraad gewenst is. Bij extreme omgevingen denken we voornamelijk aan gesloten parkeergarages met veel uitlaatgassen, carwashes, veestallen, oplosmiddelhoudende omgevingen maar ook voor de voedingsindustrie is dit armatuur uitermate geschikt. (HACCP-conform)



Referentie	Omschrijving	Max. Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
HDLX062040	Hydrolux spatwaterdicht armatuur 600mm 20W 4000K	2400	Ø70x595mm	€ 157,00
HDLX123540	Hydrolux spatwaterdicht armatuur 1200mm 35W 4000K	4200	Ø70x1195mm	€ 189,00
HDLX155040	Hydrolux spatwaterdicht armatuur 1500mm 50W 4000K	6000	Ø70x1495mm	€ 212,00
Optioneel				
DA	DALI dimbaar			€ 58,00
1-10V	1-10V dimbaar			€ 38,00

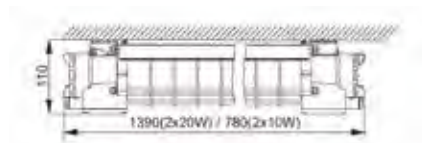
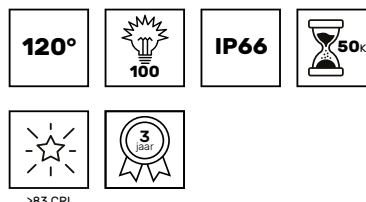
AQUALIA EX

explosie veilig



Atex, IECEx, C E, ROHS...

De Aqualia Ex explosie veilige armaturen zijn hoogwaardige armaturen waarbij een zone 1, zone 2, zone 21 of zone 22 van toepassing is. Deze Aqualia Ex versie wordt geleverd inclusief LED module welke geïntegreerd is. Door de diverse maatvoeringen en Lumen outputs, heeft de Aqualia Ex antwoorden op de meest gestelde eisen.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Brutoprijs
LLBC0854012205	Aqualia Ex explosie veilig 20W waterdicht toestel IP66 800mm 5000K	1800	€ 604,00
LLBC1454012205	Aqualia Ex explosie veilig 40W waterdicht toestel IP66 1400mm 5000K	3900	€ 728,00



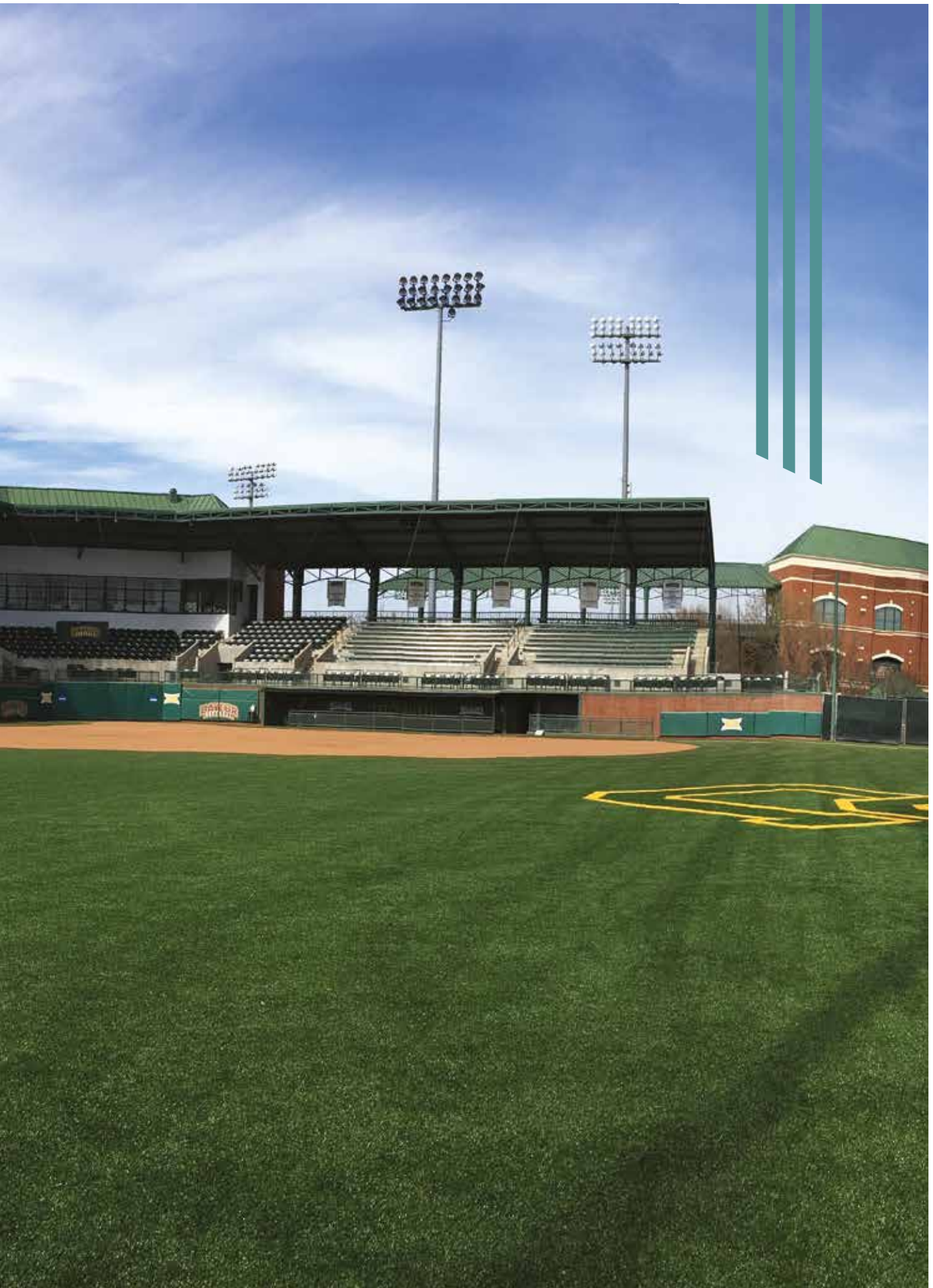


Outdoor Line

Onze catalogus 2020 werd aangevuld met een hoofdstuk 'outdoor line'.

Hierin vindt u een gamma aan buitenverlichting, bruikbaar in verschillende toepassingen: het uitlichten van residentiële omgevingen, van gebouwen, sportvelden, parkings, havens ...

Alle armaturen worden gekenmerkt door een hoge waterdichtheidsgraad en een goede slagvastheid. De lichtopbrengst is optimaal door het gebruiken van hoogwaardige led-chips en drivers.



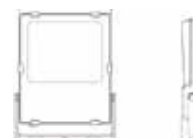
BEAM

schijnwerper



Eenvoudig uitlichten van buitenomgevingen

Beam schijnwerpers zijn typerend vanwege hun compacte en strakke design. Met de SMD led-technologie wordt een hoge lichtopbrengst behaald en kan een levensduur van meer dan vijftigduizend branduren gegarandeerd worden. Het armatuur wordt standaard voorzien van een 1,5m lange kabel waardoor een vlotte installatie mogelijk is. Door de vele verschillende vermogens is de Beam schijnwerper multifunctioneel toepasbaar. Bovendien zijn deze schijnwerpers voorzien van getemperd mat glas waardoor ze minder verblindend zijn.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
BMF1030B	Ledlines Beam schijnwerper 10W 3000K zwart	1080	164x113x33mm	€ 29,00
BMF1040B	Ledlines Beam schijnwerper 10W 4000K zwart	1120	164x113x33mm	€ 29,00
BMF2030B	Ledlines Beam schijnwerper 20W 3000K zwart	2180	194x143x33mm	€ 39,00
BMF2040B	Ledlines Beam schijnwerper 20W 4000K zwart	2220	194x143x33mm	€ 39,00
BMF3030B	Ledlines Beam schijnwerper 30W 3000K zwart	3280	213x173x33mm	€ 49,00
BMF3040B	Ledlines Beam schijnwerper 30W 4000K zwart	3320	213x173x33mm	€ 49,00
BMF5030B	Ledlines Beam schijnwerper 50W 3000K zwart	6480	275x181x53mm	€ 82,00
BMF5040B	Ledlines Beam schijnwerper 50W 4000K zwart	6520	275x181x53mm	€ 82,00
BMF8030B	Ledlines Beam schijnwerper 80W 3000K zwart	10360	317x250x53mm	€ 145,00
BMF8040B	Ledlines Beam schijnwerper 80W 4000K zwart	10450	317x250x53mm	€ 145,00
BMF10030B	Ledlines Beam schijnwerper 100W 3000K zwart	12900	317x250x53mm	€ 179,00
BMF10040B	Ledlines Beam schijnwerper 100W 4000K zwart	13100	317x250x53mm	€ 179,00
BMF15030B	Ledlines Beam schijnwerper 150W 3000K zwart	19500	386x287x53mm	€ 239,00
BMF15040B	Ledlines Beam schijnwerper 150W 4000K zwart	19500	386x287x53mm	€ 239,00
BMF20030B	Ledlines Beam schijnwerper 200W 3000K zwart	26000	431x328x61mm	€ 299,00
BMF20040B	Ledlines Beam schijnwerper 200W 4000K zwart	26000	431x328x61mm	€ 299,00
BMF25030B	Ledlines Beam schijnwerper 250W 3000K zwart	31200	431x328x61mm	€ 359,00
BMF25040B	Ledlines Beam schijnwerper 250W 4000K zwart	31200	431x328x61mm	€ 359,00

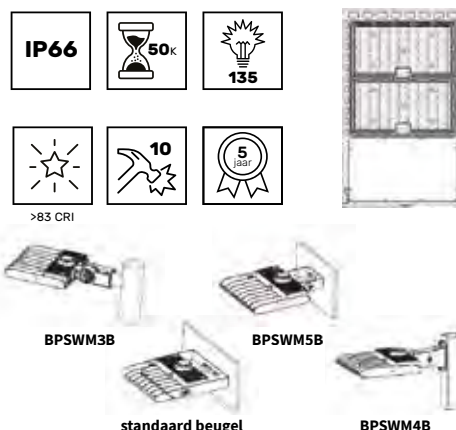
BEAM PLUS

asymmetrische schijnwerper



Geschikt als terrein-, gevel- of straatverlichting

Het Beam Plus armatuur, geschikt om terreinen, gebouwmgevingen, gevels of straten uit te lichten, is een hoogwaardige schijnwerper met asymmetrische lensoptiek. Interessant zijn de vele montage mogelijkheden. Standaard is het armatuur voorzien van een beugel voor muurmontage, optioneel zijn andere beugels beschikbaar. Het armatuur is verkrijgbaar van 80 tot 400W. De Meanwell-voeding en de Lumileds zorgen samen voor een Lumen output van 135Lm/W. Optioneel kan het armatuur voorzien worden van een 1-10V of DALI dimbare voeding.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
Opties				
BPS80W3B	Ledlines BPS Light 80W IP66 3000K zwart	10800	323x322x91mm	€ 312,00
BPS80W4B	Ledlines BPS Light 80W IP66 4000K zwart	10800	323x322x91mm	€ 312,00
BPS100W3B	Ledlines BPS Light 100W IP66 3000K zwart	13500	323x322x91mm	€ 340,00
BPS100W4B	Ledlines BPS Light 100W IP66 4000K zwart	13500	323x322x91mm	€ 340,00
BPS150W3B	Ledlines BPS Light 150W IP66 3000K zwart	20200	323x322x91mm	€ 360,00
BPS150W4B	Ledlines BPS Light 150W IP66 4000K zwart	20200	323x322x91mm	€ 360,00
BPS185W3B	Ledlines BPS Light 185W IP66 3000K zwart	24000	323x322x91mm	€ 445,00
BPS185W4B	Ledlines BPS Light 185W IP66 4000K zwart	24000	323x322x91mm	€ 445,00
BPS200W3B	Ledlines BPS Light 200W IP66 3000K zwart	26000	323x322x91mm	€ 474,00
BPS200W4B	Ledlines BPS Light 200W IP66 4000K zwart	26000	323x322x91mm	€ 474,00
BPS240W3B	Ledlines BPS Light 240W IP66 3000K zwart	32400	533x322x104mm	€ 591,00
BPS240W4B	Ledlines BPS Light 240W IP66 4000K zwart	32400	533x322x104mm	€ 591,00
BPS300W3B	Ledlines BPS Light 300W IP66 3000K zwart	40500	533x322x104mm	€ 684,00
BPS300W4B	Ledlines BPS Light 300W IP66 4000K zwart	40500	533x322x104mm	€ 684,00
BPS400W3B	Ledlines BPS Light 400W IP66 3000K zwart	52000	533x322x104mm	€ 828,00
BPS400W4B	Ledlines BPS Light 400W IP66 4000K zwart	52000	533x322x104mm	€ 828,00
Extra montagebeugels				
BPSWM3B	BPS beugel voor montage op pyloon	/		€ 46,00
BPSWM4B	BPS beugel voor montage op gebogen of smal oppervlak	/		€ 53,00
BPSWM5B	BPS smalle U-beugel	/		€ 42,00

H2PV

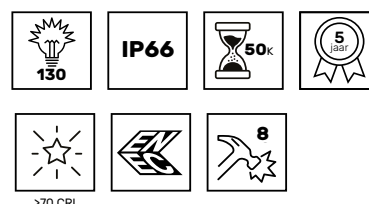
grote oppervlakten belichten



Uitlichten van werven, pleinen, industriële omgevingen ...

Het H2PV armatuur is de nieuwe generatie 'high power' schijnwerpers na de HPV-serie uit onze catalogus van 2019. Deze schijnwerper is geschikt voor het uitlichten van grote oppervlakten en is voorzien van Philips Lumileds en een ELG Meanwell-voeding. Grote terreinen zoals werven, havens, stadions ... vormen geen enkel probleem voor dit krachtige armatuur!

- armatuur leverbaar met een 10°, 30°, 60°, 120° of asymmetrische lichtbundel
- beschikbare kleurtemperaturen: 3000, 4000, 5000 of 6500 Kelvin
- optioneel beschikbaar in 1-10V, DMX of DALI



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
H2PV250LL._._	Ledlines H2PV outdoor schijnwerper 250W	32500	296x483x136mm	€ 671,00
H2PV500LL._._	Ledlines H2PV outdoor schijnwerper 500W	65000	564x510x136mm	€ 1258,00
H2PV750LL._._	Ledlines H2PV outdoor schijnwerper 750W	97500	765x510x136mm	€ 1708,00
H2PV1000LL._._	Ledlines H2PV outdoor schijnwerper 1000W	130000	966x510x136mm	€ 2307,00
H2PV1250LL._._	Ledlines H2PV outdoor schijnwerper 1250W	162500	1146x510x136mm	€ 2890,00

STADA

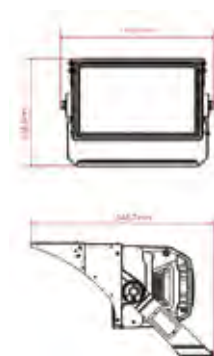
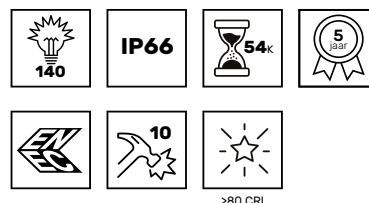
sportveldverlichting



Uitlichten van sportterreinen, stadions en vliegvelden

Het nieuwe Stada-armatuur, dat uitermate geschikt is voor sportveldverlichting, is het meest performante toestel uit het **Ledlines** 'outdoor line' gamma. Het armatuur is licht en compact waardoor het eenvoudig en vlot te installeren is. Het Stada-armatuur kan geleverd worden met een ingebouwde of externe driver; met de externe driver heeft het armatuur zelfs een beschermingsgraad van IP67. Behalve op sportvelden kan dit toestel ook toegepast worden in andere high end-toepassingen zoals vliegvelden, havens en andere industriële omgevingen waar performantie belangrijk is. Door het gebruik van een hoogwaardige ELG Meanwell-driver in combinatie met Samsung led-chips kunnen we tot wel 336 000 Lumen output behalen.

- armatuur leverbaar met een 15°, 30°, 60°, 90°, 120° of asymmetrische lichtbundel
- beschikbare kleurtemperaturen: 3000, 4000, 5000 of 6500 graden Kelvin
- optioneel 1-10V dimbaar



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
STA400LL._._	Ledlines Stada sportveldarmatuur 400W	56000	481x546x339mm	€ 1346,00
STA500LL._._	Ledlines Stada sportveldarmatuur 500W	70000	481x546x339mm	€ 1369,00
STA800LL._._	Ledlines Stada sportveldarmatuur 800W	112000	891x546x339mm	€ 2354,00
STA1000LL._._	Ledlines Stada sportveldarmatuur 1000W	140000	891x546x339mm	€ 2410,00
STA1200LL._._	Ledlines Stada sportveldarmatuur 1200W	168000	891x546x339mm	€ 2971,00
STA1600LL._._	Ledlines Stada sportveldarmatuur 1600W	224000	994x595x718mm	€ 4130,00
STA2000LL._._	Ledlines Stada sportveldarmatuur 2000W	280000	994x595x718mm	€ 4297,00
STA2400LL._._	Ledlines Stada sportveldarmatuur 2400W	336000	994x595x718mm	€ 4486,00

ESTRADA

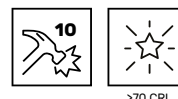
hedendaagse straatverlichting



Uitlichten van kleine en grotere autowegen

Het Estrada street light-armatuur werd nog maar recent ontwikkeld. Het strakke design in combinatie met hoogwaardige componenten zoals een Meanwell-driver met 7 jaar garantie en Philips Lumileds zorgen voor een levensduur van 100 000 branduren en 130Lm/W. Een uitgebreide mogelijkheid aan vermogens maakt het armatuur multifunctioneel toepasbaar.

- verschillende asymmetrische lensoptieken mogelijk: zie technische fiches op onze website
- standaard 5000K (3000, 4000, 5700 en 6500 Kelvin op aanvraag)
- daglicht- of smartsturing mogelijk



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
EST040LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 40W 5000K	5200	456x228x100mm	€ 289,00
EST050LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 50W 5000K	6500	456x228x100mm	€ 312,00
EST060LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 60W 5000K	7800	456x228x100mm	€ 324,00
EST075LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 75W 5000K	9750	456x228x100mm	€ 348,00
EST090LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 90W 5000K	11700	600x285x125mm	€ 498,00
EST100LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 100W 5000K	13000	600x285x125mm	€ 508,00
EST120LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 120W 5000K	15600	600x285x125mm	€ 637,00
EST150LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 150W 5000K	19500	600x285x125mm	€ 667,00
EST180LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 180W 5000K	23400	600x285x125mm	€ 689,00
EST200LL5._._	Ledlines Estrada streetlight armatuur 200W 5000K	26000	600x285x125mm	€ 702,00

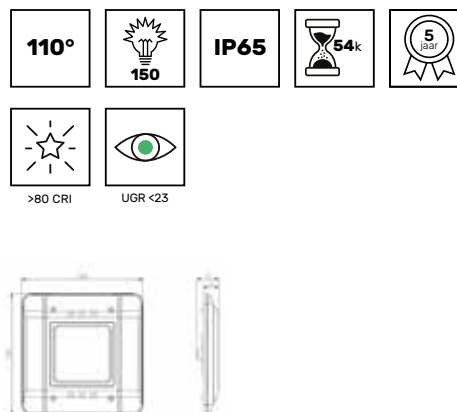
CPO

opbouw-armatuur



Geschikt voor tankstationsomgevingen

Het nieuwe CPO opbouw-armatuur uit het 'Industrial Line' gamma van **Ledlines** is speciaal ontworpen voor tankstationsomgevingen. Vanwege het strakke design, de stofdichtheid, de waterdichtheid en de hoge levensduur is het een zeer interessant armatuur. Optioneel is dit armatuur ook inbouw verkrijgbaar wat voor sommige toepassingen nuttig kan zijn.



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
CPO2LL754	Ledlines' CPO opbouwarmatuur 75W 4000K 110°	1125	384x384x70mm	€ 472,00
CPO2LL1004	Ledlines' CPO opbouwarmatuur 100W 4000K 110°	15000	384x384x70mm	€ 520,00
CPO2LL1304	Ledlines' CPO opbouwarmatuur 130W 4000K 110°	19500	384x384x70mm	€ 576,00
CPO2LL1504	Ledlines' CPO opbouwarmatuur 150W 4000K 110°	22500	384x384x70mm	€ 624,00

MONO LED LINER

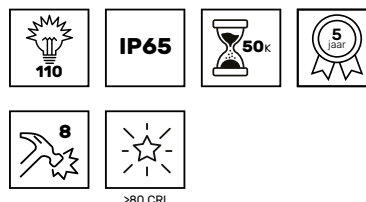
24 & 36W



Egaal uitlichten van gevels en muren

De Mono Led Liner is de eerste mono wall washer uit het **Ledlines** gamma. Egaal uitlichten van gevels en muren is perfect mogelijk met dit toestel. Om een hoge levensduur te garanderen voor dit buitenarmatuur wordt intern gewerkt met een Meanwell-driver en Osram led-chips. DMX-aansturing is mogelijk.

- leverbaar met een 15°, 30°, 45°, 60°, 90° of 120° lichtbundel
- mogelijke kleurtemperaturen: 1800K, 2700K, 3000K, 4000K, 5000K



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
MLL2410._	Led Liner 24 Watt Mono color	2640Lm	1000x40x60mm	€ 428,20
MLL3610._	Led Liner 36 Watt Mono color	3960Lm	1000x40x60mm	€ 463,60

RGB LED LINER

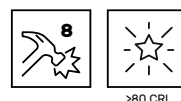
24 & 36W



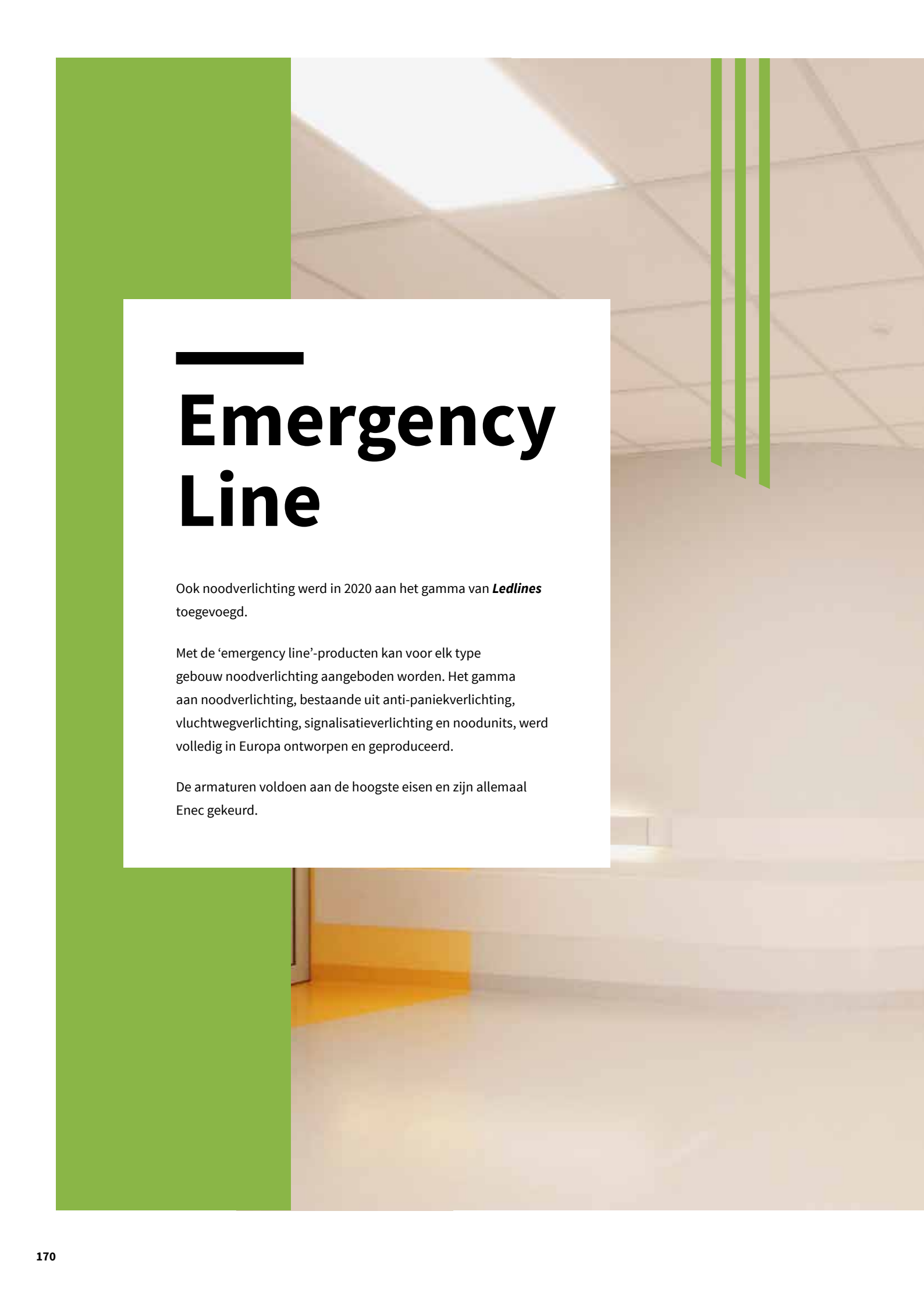
Kleurrijk uitlichten van gevels en muren

De RGB Led Liner is de eerste RGB wall washer uit het **Ledlines** gamma. Dit toestel is geschikt voor het kleurrijk uitlichten van gevels en muren. Om een hoge levensduur te garanderen voor dit buitenarmatuur wordt intern gewerkt met een Meanwell-driver en Osram led-chips. DMX-aansturing is mogelijk.

- het toestel is leverbaar met een 15°, 30°, 45°, 60°, 90° of 120° lichtbundel



Referentie	Omschrijving	Lumen	Afmetingen	Brutoprijs
MLL2410RGB._	Led Liner 24 Watt RGB	/	1000x40x60mm	€ 528,70
MLL3610RGB._	Led Liner 36 Watt RGB	/	1000x40x60mm	€ 572,30



Emergency Line

Ook noodverlichting werd in 2020 aan het gamma van **Ledlines** toegevoegd.

Met de 'emergency line'-producten kan voor elk type gebouw noodverlichting aangeboden worden. Het gamma aan noodverlichting, bestaande uit anti-paniekverlichting, vluchtwegverlichting, signalisatieverlichting en noodunits, werd volledig in Europa ontworpen en geproduceerd.

De armaturen voldoen aan de hoogste eisen en zijn allemaal Enec gekeurd.



ONTEC E

noodverlichting met pictogram



Discreet en efficiënt

Het Ontec E-noodverlichtingsarmatuur met vluchtwegaanduiding is uitermate geschikt om discreet vluchtwegen aan te duiden. Het armatuur heeft een lichtopbrengst tot 400 cd/m².

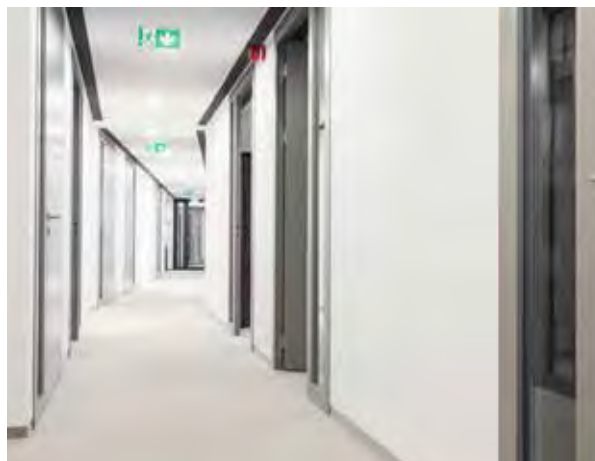
- zichtbaar tot 25 meter
- opbouw en inbouw monteerbaar
- standaard auto-test
- standaard set met pictogrammen inbegrepen



Referentie	Omschrijving	Cd/m ²	Autonomie	Batterij	Auto-test	Functie	Afmetingen	Brutoprijs
LLOEEBAT002	vluchtweg aanduiding ONTEC E E1B 101 MAT W	200	1u	Ni-Cd	Ja	Permanent	277x152x32mm	€ 122,00
LLOEEBAT001	vluchtweg aanduiding ONTEC E E1B 301 MAT W	200	3u	Ni-Cd	Ja	Permanent	277x152x32mm	€ 128,00
LLOEEEAT002	vluchtweg aanduiding ONTEC E E1E 101 MAT W	200	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	277x152x32mm	€ 138,00
LLOEEEAT001	vluchtweg aanduiding ONTEC E E1E 301 MAT W	200	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	277x152x32mm	€ 148,00
LLOEEPAT001	vluchtweg aanduiding ONTEC E E1P 101 MAT W	400	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	277x152x32mm	€ 144,00
LLOEEPAT002	vluchtweg aanduiding ONTEC E E1P 301 MAT W	400	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	277x152x32mm	€ 150,00
LLAKCOE001	inbouwkits voor Ontec E	/	/	/	/	/	/	€ 18,00

ONTEC G

noodverlichting met pictogram



Multifunctioneel toepasbaar

Ontec G is multifunctioneel toepasbaar vanwege zijn vele montage mogelijkheden en zijn aanduiding langs twee zijden: wand, plafond, inbouw, opbouw, allemaal mogelijk. Dit armatuur voor vluchtwegaanduiding heeft een lichtopbrengst tot 500 cd/m².

- zichtbaar tot 25 meter
- opbouw en inbouw monteerbaar
- standaard auto-test, self-test op aanvraag
- standaard set met pictogrammen inbegrepen



Referentie	Omschrijving	Cd/m ²	Autonomie	Batterij	Auto-test	Functie	Afmetingen	Brutoprijs
LLOGEBAT003	vluchtweg aanduiding ONTEC G E1B 101 MAT W	200	1u	Ni-Cd	Ja	Permanent	250x194x29mm	€ 124,00
LLOGEBAT005	vluchtweg aanduiding ONTEC G E1B 301 MAT W	200	3u	Ni-Cd	Ja	Permanent	250x194x29mm	€ 128,00
LLOGEEAT001	vluchtweg aanduiding ONTEC G E1E 101 MAT W	200	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	250x194x29mm	€ 138,00
LLOGEEAT002	vluchtweg aanduiding ONTEC G E1E 301 MAT W	200	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	250x194x29mm	€ 144,00
LLOGEPAT001	vluchtweg aanduiding ONTEC G E1P 101 MAT W	500	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	250x194x29mm	€ 140,00
LLOGEPAT002	vluchtweg aanduiding ONTEC G E1P 301 MAT W	500	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	250x194x29mm	€ 146,00
LLAKCOG001	inbouwkit voor Ontec G	/	/	/	/	/	/	€ 18,00

ONTEC S

universele noodverlichting



Noodverlichting met hoge beschermingsgraad

Ontec S is met zijn IP65 en IK10 het meest robuuste armatuur in het gamma noodverlichting van **Ledlines**. De cold version is zelfs geschikt voor temperaturen onder het vriespunt. Het armatuur kan op verschillende manieren gemonteerd worden en kan dienen als anti-paniek- of als vluchtwegverlichting, afhankelijk van het lenstype. Dit armatuur heeft een maximale lichtopbrengst van 548Lm.

- opbouw en inbouw monteerbaar
- standaard auto-test, self-test op aanvraag



Referentie	Omschrijving	Cd/m ²	Autonomie	Batterij	Auto-test	Functie	Afmetingen	Brutoprijs
LLOSM1UST008	anti-paniekverlichting ONTEC S M1U 301 M ST W	134	3u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	269x144x40mm	€ 68,00
LLOSM1AT007	anti-paniekverlichting ONTEC S M1 301 M AT W	134	3u	Ni-Cd	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 94,00
LLOSM2AT046	anti-paniekverlichting ONTEC S M2 102 M AT W	229	1u	Ni-Cd	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 100,00
LLOSM2AT054	anti-paniekverlichting ONTEC S M2 302 M AT W	229	3u	Ni-Cd	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 112,00
LLOSM5AT068	anti-paniekverlichting ONTEC S M5 105 M AT W	548	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 150,00
LLOSM5AT073	anti-paniekverlichting ONTEC S M5 305 M AT W	548	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 176,00
LLOSM2AT011	anti-paniekverlichting ONTEC S M2 102 M COLD AT W	229	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 118,00
LLOSM2AT013	anti-paniekverlichting ONTEC S M2 302 M COLD AT W	229	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 134,00
LLOSM5AT057	anti-paniekverlichting ONTEC S M5 105 M COLD AT W	548	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 176,00
LLOSM5AT061	anti-paniekverlichting ONTEC S M5 205 M COLD AT W	548	2u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 200,00
LLOSC1AT025	vluchtwegverlichting ONTEC S C1 302 M AT W	214	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 132,00
LLOSC2AT065	vluchtwegverlichting ONTEC S C2 105 M AT W	430	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 162,00
LLOSC2AT070	vluchtwegverlichting ONTEC S C2 305 M AT W	430	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 188,00
LLOSC1AT040	vluchtwegverlichting ONTEC S C1 302 M COLD AT W	214	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 156,00
LLOSC2AT055	vluchtwegverlichting ONTEC S C2 105 M COLD AT W	214	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 188,00
LLOSC2AT059	vluchtwegverlichting ONTEC S C2 205 M COLD AT W	214	2u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 210,00
LLOSW1AT028	vluchtwegverlichting ONTEC S W1 302 M AT W	194	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 136,00
LLOSW1AT044	vluchtwegverlichting ONTEC S W1 302 M COLD AT W	194	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	269x144x40mm	€ 156,00
LLAKCOS001	inbouwkit voor Ontec S	/	/	/	/	/	/	€ 9,00
LLAKCOS004	beschermingskooi voor Ontec S	/	/	/	/	/	/	€ 30,00

ONTEC R

eenvoudige noodverlichting



Robuust en elegant

Het Ontec R-armatuur is een elegant noodtoestel dat zowel inbouw als opbouw gemonteerd kan worden in of aan het plafond.

Afhankelijk van het lenstype kan dit armatuur gebruikt worden als anti-paniek- of als vluchtwegaanduiding.

- opbouw en inbouw monteerbaar
- standaard auto-test, self-test op aanvraag



Referentie	Omschrijving	Cd/m ²	Autonomie	Batterij	Auto-test	Functie	Afmetingen	Brutoprijs
LLORMUST002	anti-paniekverlichting ONTEC R M1U 101 NM ST W	150	1u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	130x130x27mm	€ 64,00
LLORMUST003	anti-paniekverlichting ONTEC R M1U 301 NM ST W	150	3u	Ni-Cd	Nee	Niet per- manent	130x130x27mm	€ 70,00
LLORM2AT002	anti-paniekverlichting ONTEC R M2 102 M AT W	274	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 112,00
LLORM2AT003	anti-paniekverlichting ONTEC R M2 302 M AT W	274	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 140,00
LLORM5AT001	anti-paniekverlichting ONTEC R M5 105 M AT W	528	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 144,00
LLORM5AT002	anti-paniekverlichting ONTEC R M5 305 M AT W	528	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 172,00
LLORCUST001	vluchtwegverlichting ONTEC R C1U 101 NM ST W	128	1u	Ni-Cd	Ja	Niet permanent	130x130x27mm	€ 68,00
LLORCUST002	vluchtwegverlichting ONTEC R C1U 301 NM ST W	128	3u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	130x130x27mm	€ 72,00
LLORC1AT003	vluchtwegverlichting ONTEC R C1 102 M AT W	234	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 126,00
LLORC1AT004	vluchtwegverlichting ONTEC R C1 302 M AT W	234	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 132,00
LLORC2AT002	vluchtwegverlichting ONTEC R C2 105 M AT W	442	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 146,00
LLORC2AT001	vluchtwegverlichting ONTEC R C2 305 M AT W	442	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 178,00
LLORW1AT001	vluchtwegverlichting ONTEC R W1 102 M AT W	245	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 126,00
LLORW1AT002	vluchtwegverlichting ONTEC R W1 302 M AT W	245	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 132,00
LLORW2AT001	vluchtwegverlichting Ontec R W2 105 M AT W	469	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 146,00
LLORW2AT002	vluchtwegverlichting Ontec R R W2 305 M AT W	469	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	130x130x27mm	€ 178,00
LLAKCOR001	inbouwkkit voor Ontec R	/	/	/	/	/	/	€ 18,00

ONTEC C

rond en design noodtoestel



Minimalistisch inbouwen

Ontec C is een mooi afgewerkt noodtoestel om in te bouwen. Het kan makkelijk toegepast worden tussen de algemene verlichting zonder het interieur te schaden. Het armatuur kan gebruikt worden als anti-paniek- of als vluchtwegverlichting.

- ook beschikbaar in cold versie
- eenvoudig te installeren



Referentie	Omschrijving	Cd/m ²	Autonomie	Batterij	Auto-test	Functie	Afmetingen	Brutoprijs
LLOCMUST009	anti-paniekverlichting ONTEC C M1U 101 NM ST W	150	1u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	Ø90x13mm	€ 64,00
LLOCMUST012	anti-paniekverlichting ONTEC C M1U 301 NM ST W	150	3u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	Ø90x13mm	€ 68,00
LLOCM1AT013	anti-paniekverlichting ONTEC C M1 101 M AT W	133	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 112,00
LLOCM1AT005	anti-paniekverlichting ONTEC C M1 301 M AT W	133	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 118,00
LLOCM2AT008	anti-paniekverlichting ONTEC C M2 102 M AT W	274	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 128,00
LLOCM2AT003	anti-paniekverlichting ONTEC C M2 302 M AT W	274	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 150,00
LLOCMHAT001	anti-paniekverlichting ONTEC C M2H 103 M AT W	374	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 154,00
LLOCMHAT002	anti-paniekverlichting ONTEC C M2H 303 M AT W	374	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 168,00
LLOCCUST008	vluchtwegverlichting ONTEC C C1U 101 NM ST W	134	1u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	Ø90x13mm	€ 64,00
LLOCCUST010	vluchtwegverlichting ONTEC C C1U 301 NM ST W	134	3u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	Ø90x13mm	€ 68,00
LLOCCEAT011	vluchtwegverlichting ONTEC C1E 101 M AT W	121	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 114,00
LLOCCEAT004	vluchtwegverlichting ONTEC C C1E 301 M AT W	121	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 122,00
LLOCC1AT006	vluchtwegverlichting ONTEC C C1 102 M AT W	247	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 136,00
LLOCC1AT001	vluchtwegverlichting ONTEC C C1302 M AT W	247	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 162,00
LLOCCHAT001	vluchtwegverlichting ONTEC C C1H 103 M AT W	336	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 156,00
LLOCCHAT002	vluchtwegverlichting ONTEC C C1H 303 M AT W	336	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 170,00

ONTEC D

vierkant en design noodtoestel



Minimalistisch inbouwen

Ontec D is een mooi afgewerkt noodtoestel om in te bouwen. Het kan makkelijk toegepast worden tussen de algemene verlichting zonder het interieur te schaden. Het armatuur kan gebruikt worden als anti-paniek- of als vluchtwegverlichting.

- ook beschikbaar in cold versie
- eenvoudig te installeren



Referentie	Omschrijving	Cd/m ²	Autonomie	Batterij	Auto-test	Functie	Afmetingen	Brutoprijs
LLOCMUST009	anti-paniekverlichting ONTEC C M1U 101 NM ST W	150	1u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	Ø90x13mm	€ 64,00
LLOCMUST012	anti-paniekverlichting ONTEC C M1U 301 NM ST W	150	3u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	Ø90x13mm	€ 68,00
LLOCM1AT013	anti-paniekverlichting ONTEC C M1 101 M AT W	133	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 112,00
LLOCM1AT005	anti-paniekverlichting ONTEC C M1 301 M AT W	133	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 118,00
LLOCM2AT008	anti-paniekverlichting ONTEC C M2 102 M AT W	274	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 128,00
LLOCM2AT003	anti-paniekverlichting ONTEC C M2 302 M AT W	274	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 150,00
LLOCMHAT001	anti-paniekverlichting ONTEC C M2H 103 M AT W	374	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 154,00
LLOCMHAT002	anti-paniekverlichting ONTEC C M2H 303 M AT W	374	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 168,00
LLOCCUST008	vluchtwegverlichting ONTEC C C1U 101 NM ST W	134	1u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	Ø90x13mm	€ 64,00
LLOCCUST010	vluchtwegverlichting ONTEC C C1U 301 NM ST W	134	3u	Ni-Cd	Nee	Niet permanent	Ø90x13mm	€ 68,00
LLOCCEAT011	vluchtwegverlichting ONTEC C1E 101 M AT W	121	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 114,00
LLOCCEAT004	vluchtwegverlichting ONTEC C C1E 301 M AT W	121	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 122,00
LLOCC1AT006	vluchtwegverlichting ONTEC C C1 102 M AT W	247	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 136,00
LLOCC1AT001	vluchtwegverlichting ONTEC C C1302 M AT W	247	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 162,00
LLOCCHAT001	vluchtwegverlichting ONTEC C C1H 103 M AT W	336	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 156,00
LLOCCHAT002	vluchtwegverlichting ONTEC C C1H 303 M AT W	336	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø90x13mm	€ 170,00

ITECH

duurzame noodverlichting



Sterk en vernieuwend

Het iTECH-armatuur is een zeer robuust armatuur met een hoge performantie en goede beschermingsgraad. Het is geschikt als anti-paniek- of als vluchtwegverlichting en heeft een Lumen output van max 499Lm.

- cold versie geschikt voor lage temperaturen
- opbouw en inbouw monteerbaar
- optioneel ook beschikbaar met vluchtwegaanduiding
- beschikbaar in HO-versie voor hoge ruimtes



Referentie	Omschrijving	Cd/m ²	Autonomie	Batterij	Auto-test	Functie	Afmetingen	Brutoprijs
LLITM2AT006	anti-paniekverlichting iTECH M2 302 M AT W	257	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 130,00
LLITM2AT012	anti-paniekverlichting iTECH M2 302 M COLD AT W	257	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 144,00
LLITM5AT007	anti-paniekverlichting iTECH M5 305 M AT W	499	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 168,00
LLITM5AT009	anti-paniekverlichting iTECH M5 105 M COLD AT W	499	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 168,00
LLITC1AT003	vluchtwegverlichting iTECH C1 302 M AT W	226	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 134,00
LLITC1AT007	vluchtwegverlichting iTECH C1 302 M COLD AT W	226	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 170,00
LLITC2AT006	vluchtwegverlichting iTECH C2 305 M AT W	455	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 176,00
LLITC2AT008	vluchtwegverlichting iTECH C2 105 M COLD AT W	455	1u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 176,00
LLITW1AT002	vluchtwegverlichting iTECH W1 302 M AT W	219	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 140,00
LLITW1AT004	vluchtwegverlichting iTECH W1 302 M COLD AT W	219	3u	LiFePO4	Ja	Permanent	Ø170x67mm	€ 150,00
LLAKCIT003	inbouwkit voor iTECH	/	/	/	/	/	/	€ 9,00

NOODUNIT

externe



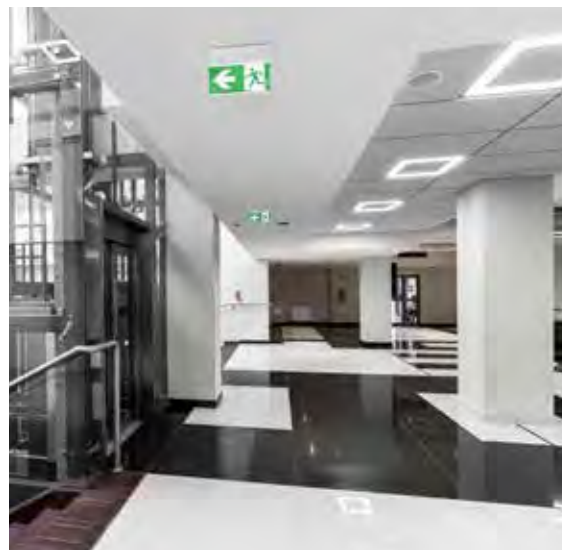
Zelfvoorzienend en adresseerbaar systeem

- hoogwaardige, Europese noodunits voorzien van een NiCd-batterij, 3,6V, 4,0 Ah
- geschikt voor **Ledlines** toepassingen

Referentie	Omschrijving	Brutoprijs
Noodunit, 3h, 24-48Vdc (geschikt voor Ledlines inbouw downlighters)		
LLEME3M48V	Ledlines noodunit 3h voor downlighters 24-48Vdc	€ 95,00
Noodunit, 3h, 48-60Vdc (geschikt voor Ledlines LLP led-panelen)		
LLEME3M60V	Ledlines noodunit 3h voor LLP led-panelen 48-60Vdc	€ 114,00
Noodunit, 3h, 24Vdc (geschikt voor Ledlines 24Vdc led-strips)		
LLEME3M24V	Ledlines noodunit 3h voor 24Vdc led-strips	€ 158,00

DATA 2

noodverlichting met centrale batterij



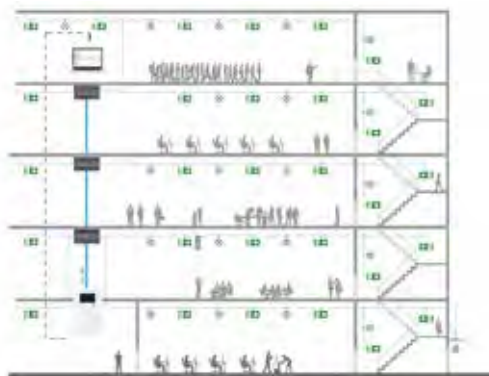
Zelfvoorzienend en adresseerbaar systeem

DATA 2 is een systeem dat gebruikt kan worden voor kleine of grote gebouwen waarin noodverlichting best centraal beheerd en gecontroleerd kan worden.

In totaal kunnen er tot wel 4096 noodtoestellen aangesloten worden op een installatie!

Alle parameters van de aangesloten toestellen kunnen afgelezen worden op de monitor van het centrale systeem.

Automatische uitvoering van functie- en autonomietesten is mogelijk en kan manueel ingesteld worden door de gebruiker.



- alle parameters en data van de noodtoestellen, die weergegeven worden door het controlepaneel, worden door het systeem continu doorgegeven
- de controle unit heeft een ingebouwde batterij die ervoor zorgt dat de noodtoestellen steeds worden weergegeven, zelfs wanneer de voeding wegvalt
- het is mogelijk om rapporten en verslagen te downloaden vanuit het systeem
- software update via USB-poort
- wachtwoordbeveiliging met mogelijkheid om verschillende rechten toe te wijzen
- koppelbaar met SMART building-toepassingen

BINNENDIENST



Ben Mattheus
Calculaties en
technieken

ben@ledlines.be
+32 (0) 16 79 90 22



Jeff Isenborghs
Productie en
kwaliteitscontrole

jeff@ledlines.be
+32 (0) 16 79 90 22



Niels De Win
Boekhouding & HR

niels@ledlines.be
+32 (0) 16 79 90 22



Yannick Monette
Orders en distributie

info@ledlines.be
+32 (0) 16 79 90 22

BUITENDIENST



Wies Van Genechten
Accountmanager
Brabant

wies@ledlines.be
+32 472 42 62 01



Marc Voeten
Accountmanager
Antwerpen

marc@ledlines.be
+32 475 65 58 71



An Gooris
Accountmanager
Limburg

an@ledlines.be
+32 483 65 65 45



Nathan Vandeven
Accountmanager
Oost- en West-Vlaanderen
en Brussel

nathan@ledlines.be
+32 479 51 26 10



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

[illegible]

Legende

	mono color		gradenbundel		E27 - lampvoet
	RGB		1-10V dimbaar		IP-waarde
	RGBW		TRIAC dimbaar		Lumenbehoud
	zwart		DALI dimbaar		MacAdam Ellips
	grijs		tunable white		UGR<19
	wit		garantie		food
	Iron look		CRI		honey comb
	concrete look		branduren		enec gekeurd
	copper look		Lumen per Watt		PHILIPS inside
	kleurtemperatuur 2700K		IK-waarde		CREE LEDs
	kleurtemperatuur 3000K		microprisma		Casambi
	kleurtemperatuur 4000K				
	kleurtemperatuur 6000K				



MANNENBERG 73 | 3270 SCHERPENHEUVEL | INFO@LEDLINES.BE | TEL. +32 (0) 16 79 90 22 | WWW.LEDLINES.BE