

LED TL WATERDICHT EXTRUSION

OMSCHRIJVING

De Noxion LED TL Extrusion opbouwarmatuur vervangt TL-armaturen. De Extrusion heeft een efficiëntie tot 110lm/w, waarmee tot 50% energiebesparing wordt gerealiseerd. De Extrusion bestaat uit een geëxtrudeerd slagvaste en onderhoudsvrije PC body en heeft een IP66 en IK08 classificatie. Tevens heeft het armatuur een eenvoudige en toolloze plug & play installatie. Het armatuur is zeer economisch en heeft een onverslaanbaar prijs-kwaliteitverhouding en maakt op die manier een overstap naar LED-verlichting laagdrempelig voor ieder budget. Dankzij het vervallen van de onderhoudskosten en vervangingskosten, de snelle installatie en de substantiële energiebesparing is een zeer lage total cost of ownership én een korte terugverdientijd gegarandeerd.



TOEPASSINGEN



Industrie



Magazijn



Viaduct



Parkeergarage



Sporthal



Wasstraat

OPTIONEEL

- Noodmodule (1H, 3H autotest)
- DALI
- Bewegingssensor
- Daglichtsensor

SPECIFICATIES

EAN	Artikelomschrijving	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	Ingangsstroom	CCT (K)	CRI	Equivalent	Levensduur L80 bij 25°C
8719157004008	LED TL Waterdicht Extrusion 50W 4000K 1600mm	50	5800	116	0.21A	4000	>80	2 x 58W	35,000
8719157004015	LED TL Waterdicht Extrusion 50W 6500K 1600mm	50	5800	116	0.21A	6500	>80	2 x 58W	35,000
8719157004022	LED TL Waterdicht Extrusion 36W 4000K 1600mm	36	4200	116	0.17A	4000	>80	1 x 58W	35,000
8719157004039	LED TL Waterdicht Extrusion 36W 6500K 1600mm	36	4200	116	0.17A	6500	>80	1 x 58W	35,000
8719157004046	LED TL Waterdicht Extrusion 36W 4000K 1300mm	36	4200	116	0.17A	4000	>80	2 x 36W	35,000
8719157004053	LED TL Waterdicht Extrusion 36W 6500K 1300mm	36	4200	116	0.17A	6500	>80	2 x 36W	35,000
8719157004060	LED TL Waterdicht Extrusion 24W 4000K 1300mm	24	2800	116	0.10A	4000	>80	1 x 36W	35,000
8719157004077	LED TL Waterdicht Extrusion 24W 6500K 1300mm	24	2800	116	0.10A	6500	>80	1 x 36W	35,000
8719157004084	LED TL Waterdicht Extrusion 20W 4000K 700mm	20	2200	110	0.10A	4000	>80	2 x 18W	35,000
8719157004091	LED TL Waterdicht Extrusion 20W 6500K 700mm	20	2200	110	0.10A	6500	>80	2 x 18W	35,000

Lichtstroomtolerantie: +/- 10% Tolerantie energieverbruik: +/- 10%

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Technische specificaties	
Dimbaar	Nee
Bundelhoek	120°
IP	IP66
IK	IK08
Beschermingsklasse	I
Geïntegreerde driver (ja/nee)	Ja
Gloeidraadtest	850°C

Elektrische aansluiting	
Frequentie (Hz)	50-60
Netspanning/Voltage (V)	220-240
AC/DC	AC
Power factor	>0.9

Materiaaleigenschappen	
Behuizing	Polycarbonaat (PC)
Kleur (Behuizing)	Grijs
Optiek	Nee
Montageclips	Roestvrij staal (RVS)

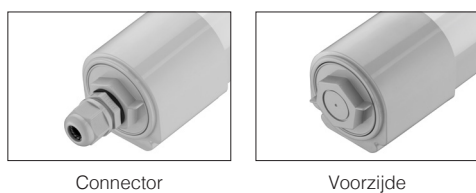
Toepassing	
Bedrijfstemperatuur	-15 tot +45°C

Certificaten	
Certificaten driver	CE/EMC/TUV
Certificaten armatuur	ENEC/KEMA KEUR
Meetrapporten	LM79 / LM80


VERPAKKINGSINFORMATIE

Artikel	EAN	Artikelomschrijving	Doos 1 artikel		Masterbox		
			Afmetingen (mm) (HxBxL)	Gewicht (kg)	Aantal stuks per masterbox	Afmetingen (mm) (HxBxL)	Gewicht (kg)
	8719157004008	LED TL Waterdicht Extrusion 50W 4000K 1600mm	1615x68x68	1.40	6	1635x225x150	10.50
	8719157004015	LED TL Waterdicht Extrusion 50W 6500K 1600mm	1615x68x68	1.40	6	1635x225x150	10.50
	8719157004022	LED TL Waterdicht Extrusion 36W 4000K 1600mm	1615x68x68	1.40	6	1635x225x150	10.50
	8719157004039	LED TL Waterdicht Extrusion 36W 6500K 1600mm	1615x68x68	1.40	6	1635x225x150	10.50
	8719157004046	LED TL Waterdicht Extrusion 36W 4000K 1300mm	1315x68x68	1.10	9	1635x225x225	13
	8719157004053	LED TL Waterdicht Extrusion 36W 6500K 1300mm	1315x68x68	1.10	9	1635x225x225	13
	8719157004060	LED TL Waterdicht Extrusion 24W 4000K 1300mm	1315x68x68	1.10	9	1635x225x225	13
	8719157004077	LED TL Waterdicht Extrusion 24W 6500K 1300mm	1315x68x68	1.10	9	1635x225x225	13
	8719157004084	LED TL Waterdicht Extrusion 20W 4000K 700mm	715x68x68	0.80	12	730x300x225	11.0
	8719157004091	LED TL Waterdicht Extrusion 20W 6500K 700mm	715x68x68	0.80	12	730x300x225	11.0

DETAILS





NOXION


 This luminaire contains built-in LED lamps

A++
A+
A
~~**C**~~
~~**D**~~
~~**E**~~


} LED


Powered by PHILIPS

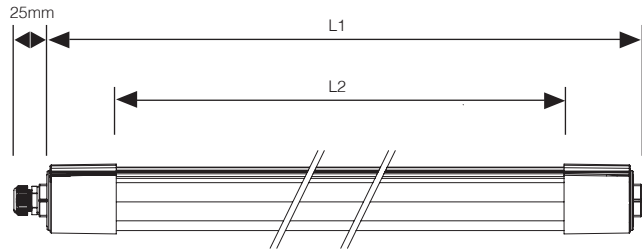




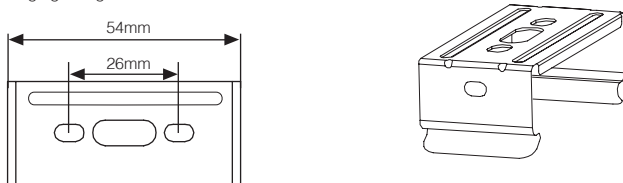
The lamps cannot be changed in the luminaire

874/2015 

MAATSCHETSEN



Bevestigingsbeugel

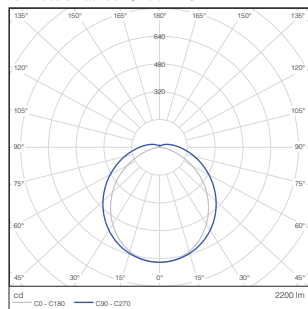


	50W	36W	24W	20W
L1	1575mm	1575mm, 1275mm	1275mm	675mm
L2	1425mm	1425mm, 1125mm	1125mm	525mm

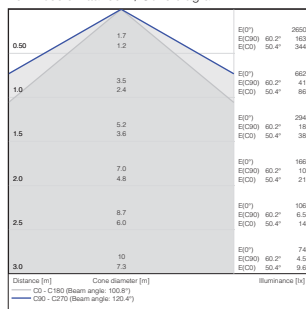
FOTOMETRISCHE GEGEVENS

TL Waterproof Extrusion 20W 700mm

Luminous emittance 1 / Polar LDC

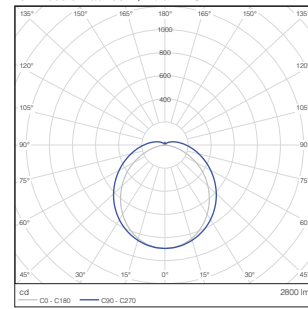


Luminous emittance 1 / Cone diagram

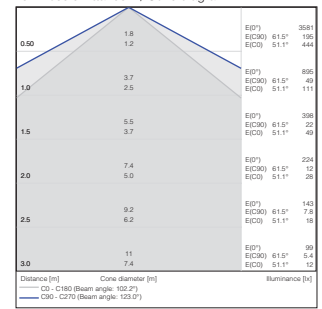


TL Waterproof Extrusion 24W 1300mm

Luminous emittance 1 / Polar LDC

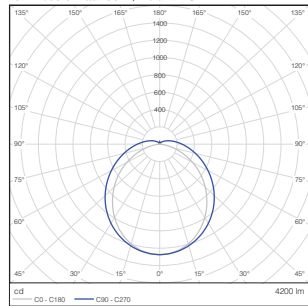


Luminous emittance 1 / Cone diagram

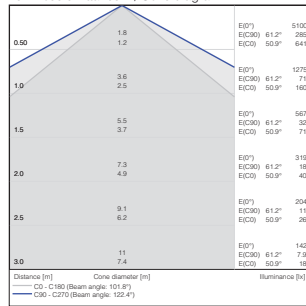


TL Waterproof Extrusion 36W 1300mm

Luminous emittance 1 / Polar LDC

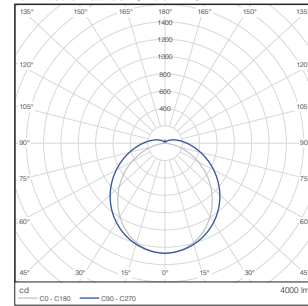


Luminous emittance 1 / Cone diagram

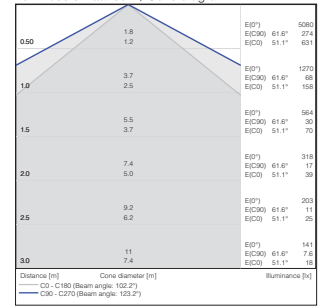


TL Waterproof Extrusion 36W 1600mm

Luminous emittance 1 / Polar LDC

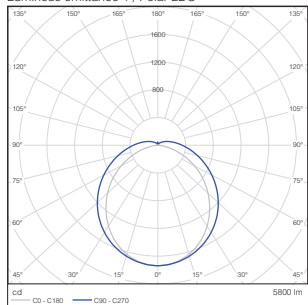


Luminous emittance 1 / Cone diagram

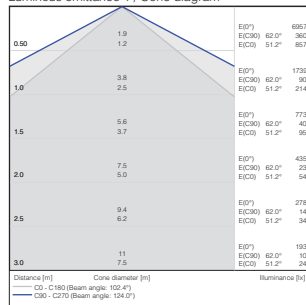


TL Waterproof Extrusion 50W 1600mm

Luminous emittance 1 / Polar LDC



Luminous emittance 1 / Cone diagram



SPECIFICATIES DRIVER

	LED TL Extrusion 20W	LED TL Extrusion 24W	LED TL Extrusion 36W	LED TL Extrusion 50W	Opmerking
Driver	140mA 110-180V 230V	140mA 110-180V 230V	280mA 90-115V 230V	280mA 160-212V 230V	
Inschakelstroom I_{peak} (A)	40	40	40	40	Ingangsspanning 230V
Duur van stroompiek T_{width} (μ s)	50	50	50	50	Ingangsspanning 230V, gemeten bij 50% I_{peak}