

CE  LM-79 LM-80



LED verlichting en bandenopgeslag is geen goede combinatie. Uiteraard biedt Veko ook hier een uitstekende oplossing voor!

Bij een bandenopslag is er sprake van een zwaveldamp. Deze zwaveldampen hebben een negatieve invloed op het verouderingsproces van de LED; de LED geeft veel sneller minder licht. Daarom heeft Veko voor locaties met zwaveldampen een armatuur ontwikkeld met een hoog zwaveldamp resistentie. Let op! Het is geen zwavelbestendig armatuur.

Voor een extra besparing op uw energiekosten, kiest u voor een Light Management System. Uw verlichting wordt intelligent gestuurd waardoor het onderhoud van de (nood)verlichting en het dimmen van de armaturen efficiënter is. Een lichtlijn van Veko behoort niet alleen bij de energiezuinigste ter wereld maar is ook de duurzaamste. De verlichting wordt praktisch onverpakt geleverd, is 100% recyclebaar, en kan na zelfs 45 jaar eenvoudig gerenoveerd worden.



CLEVER
SWIFT
SOLID

Technische gegevens

Lengte	1.530 mm
Output flux	max. 10.000 lm per stuk
Vermogen	12,6-59,4 W
Voltage	220 - 240 V
Frequentie	50 ÷ 60 Hz
Powerfactor	>0.9
Elektronica	Signify of Osram
Operationele temperatuur*	max. 25 °C
Gewicht	2,5 - 3,3 kg per m, inclusief profiel en accessoires
Toepassing	Industriële ruimtes
Installatiehoogte	2 - 20 m
Kleurtemperatuur	Natural white (± 4.000 K)
Colour Rendering Index (CRI)	>80
Lensopties	Narrow, Semi Wide, Wide, X-Wide, Diffuse en Circular
Materiaal afscherming	Polycarbonaat, PMMA
Materiaal	Brut aluminium
Kleur	Brut aluminium, geanodiseerd en RAL kleuren
Slagvastheid	IK07 / IK10
Beschermingsklasse	IP20 - IP40 - IP54
Opties	DALI, CLO, corridor, centrale noodverlichting
Garantie	5 jaar
Maximale levensduur	44.000 L85
BREEAM	Ja
Voorwaarden	H2S, 15ppm, 504hr 25°C , 75%

Uitvoeringen

Lensoptiek	Toepassing	Installatiehoogte	Slagvastheid
Magnus Narrow	Open ruimtes en hoge stellingen	6 - 20 meter	IK07 / IK10
Magnus Semi Wide	Open ruimtes en hoge stellingen	5 - 15 meter	IK07 / IK10
Magnus Wide	Open ruimtes	2 - 10 meter	IK07 / IK10
Magnus X-Wide	Open ruimtes	2 - 6 meter	IK10
Magnus Diffuse	Open ruimtes	2 - 10 meter	IK07 / IK10
Magnus Circular	Open ruimtes	2 - 10 meter	IK07 / IK10

Op de initiële prestatie is, conform IEC, een tolerantie van ± 10% van toepassing. Wijzigingen op technische gegevens voorbehouden.

CLEVER
SWIFT
SOLID

Magnus - NL v1.0 01/09/21

MAGNUS ZWAVEL RESISTENT

IP20 - IP40 - IP54

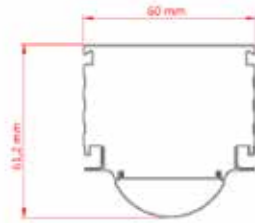
MAGNUS NARROW



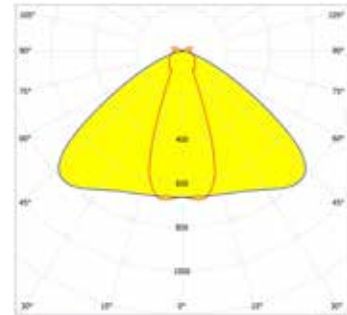
Armatuur



Maatvoering



Polair diagram



Productcode IP20-IP40	Productcode IP54	Lengte (mm)	Vermogen (W)	Output flux (lm)	Lumen/Watt
LZN-N-159	LZH-N-159	1,53	12.6-59.4	1650-9350	131-158

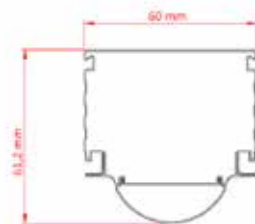
MAGNUS SEMI WIDE



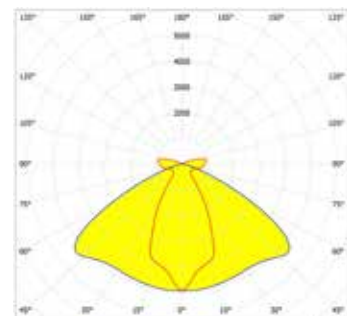
Armatuur



Maatvoering



Polair diagram



Productcode IP20-IP40	Productcode IP54	Lengte (mm)	Vermogen (W)	Output flux (lm)	Lumen/Watt
LZN-S-159	LZH-S-159	1,53	12.6-59.4	1650-9450	132-160

Op de initiële prestatie is, conform IEC, een tolerantie van $\pm 10\%$ van toepassing. Wijzigingen op technische gegevens voorbehouden.

CLEVER
SWIFT
SOLID

Magnus - NL v1.0 01/09/21

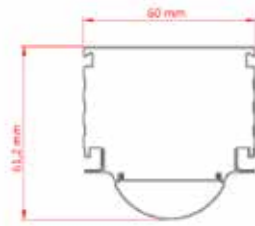
MAGNUS WIDE



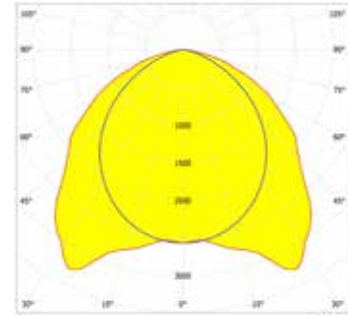
Armatuur



Maatvoering



Polair diagram



Productcode IP20-IP40	Productcode IP54	Lengte (mm)	Vermogen (W)	Output flux (lm)	Lumen/Watt
LZN-W-159	LZH-W-159	1,53	12.6-59.4	1700-9850	137-167

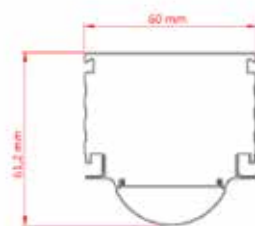
MAGNUS X-WIDE



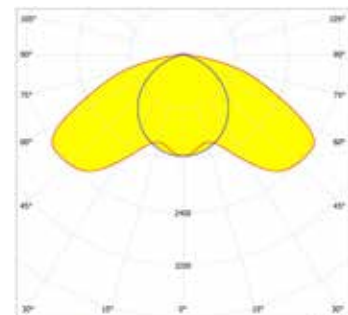
Armatuur



Maatvoering



Polair diagram



Productcode IP20-IP40	Productcode IP54	Lengte (mm)	Vermogen (W)	Output flux (lm)	Lumen/Watt
LZN-XW-159	LZH-XW-159	1,53	12.6-59.4	1700-9700	135-163

Op de initiële prestatie is, conform IEC, een tolerantie van $\pm 10\%$ van toepassing. Wijzigingen op technische gegevens voorbehouden.

**CLEVER
SWIFT
SOLID**

Magnus - NL v1.0 01/09/21

MAGNUS ZWAVEL RESISTENT

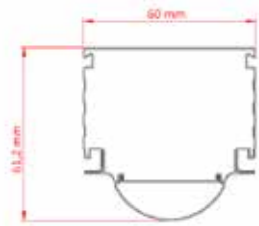
MAGNUS DIFFUSE



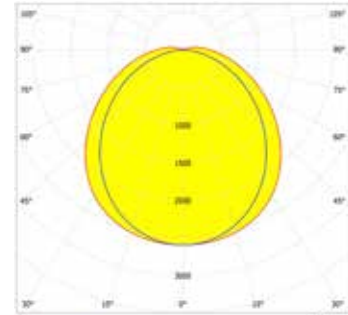
Armatuur



Maatvoering



Polair diagram



Productcode IP20-IP40	Productcode IP54	Lengte (mm)	Vermogen (W)	Output flux (lm)	Lumen/Watt
LZN-D-159	LZH-D-159	1,53	12.6-59.4	1600-9250	129-156

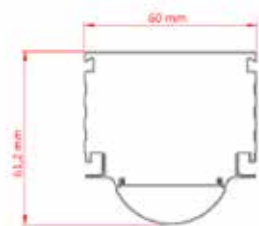
MAGNUS CIRCULAR



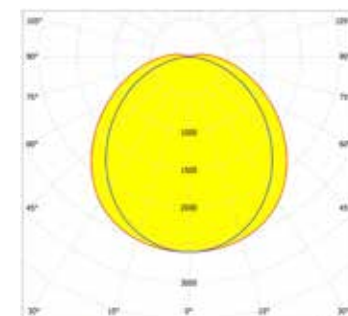
Armatuur



Maatvoering



Polair diagram



Productcode IP20-IP40	Productcode IP54	Lengte (mm)	Vermogen (W)	Output flux (lm)	Lumen/Watt
LZN-C-159	LZH-C-159	1,53	12.6-59.4	1800-10000	141-168

Op de initiële prestatie is, conform IEC, een tolerantie van $\pm 10\%$ van toepassing. Wijzigingen op technische gegevens voorbehouden.

CLEVER
SWIFT
SOLID

AHOLD



ROYAL FLORAHOLLAND



**CLEVER
SWIFT
SOLID**

Magnus - NL v1.0 01/09/21