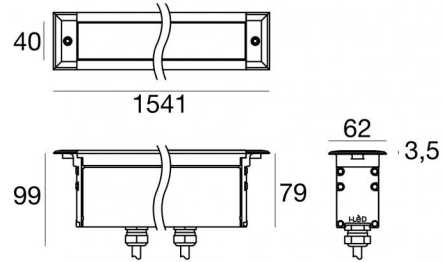




## Éléments linéaires

110-240 V AC /176-280 V DC | 27 x powerLEDs 59 W DC - 65 W AC | CRI 80

**81590W27**



Données techniques	
Typologie	Frame
Position d'installation	Mur - Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optique	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	upward
Puissance nominale	59 W DC
Pouvoir total	65 W
Flux lumineux (source)	7668 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	110 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	1
IP	IP67
IK	IK10
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Non
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Oui
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	0.2 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	7 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	4 KV
Protection contre les surtensions	5 KV
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop - TVS

### Finition corps

Matériau	Aluminium 6060
Couleur	Aluminium Anodisé
Fabrication	Anodisation 20 µm

### Finition diffuseur

Matériau	Verre extra clair - trempé
Couleur	transparent
Fabrication	Séigraphie

### Cables Electrification

Cable connector	Female Socket 3 Pin
IP (locked condition)	68
Cable connector	Male Plug 3 pin

L'alimentation électrique contenue dans l'appareil est conforme à la norme CEI 61347-2-13 annexe J et peut donc être alimentée par des systèmes d'alimentation centralisés.



Éléments linéaires | 110-240 V AC /176-280 V DC | 27 x powerLEDs 59 W DC - 65 W AC |  
CRI 80  
**81590W27**

Single emission lines for outdoor application. The warm white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 27 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 7668 lm, with a 130.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 µm anodizing; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 7 kg.

The total absorbed power is 65 W. The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

The device features protection class I and can be wall lights or floor-mounted with an outer casing, code 99760(for concrete or masonry).

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

### Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 6 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D.

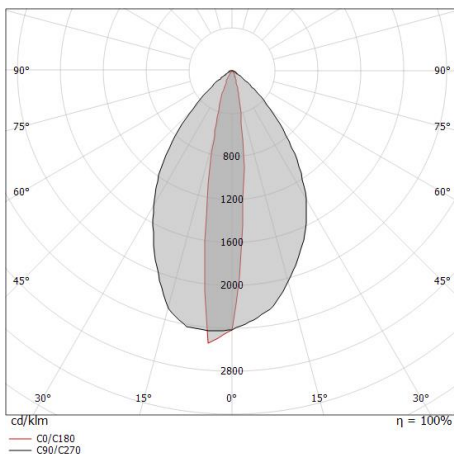
### Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	67 %
Flux lumineux (source)	7668 lm
Flux lumineux du luminaire	5161 lm
Consumption	65 W
Efficacité lumineuse du luminaire	79 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	1.5 Step
Indice de rendu chromatique	80 Ra

Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )





	<p>Câble et connecteur Longueur 2000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm<sup>2</sup>; serre-câble: non; diamètre externe: 9.5 mm; couleurs: bleu - brun - jaune-vert.</p>	<p><b>Code</b> <u>99057</u></p>	
	<p>Câble et connecteur Longueur 5000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm<sup>2</sup>; serre-câble: non; diamètre externe: 9.5 mm; couleurs: bleu - brun - jaune-vert.</p>	<p><b>Code</b> <u>98147</u></p>	
		<p>Câble et connecteur Longueur 10000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm<sup>2</sup>; serre-câble: non; diamètre externe: 9.5 mm; couleurs: bleu - brun - jaune-vert.</p>	<p><b>Code</b> <u>98146</u></p>
		<p>Boîtier d'encastrement position d'installation: mur, sol; type installation: maçonnerie L=1536mm, H=138.3mm, D=100.2mm. Matériau:Fer, couleur:zinc, fabrication :Zingage.</p>	<p><b>Finish</b> Grey <b>Code</b> <u>99760</u></p>