

Éléments linéaires | 110-240 V AC /176-280 V DC | 27 x powerLED 59 W DC - 65 W AC |
CRI 80
81590N15

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 27 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 8181 lm, with a 138.7 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)	59 %
Flux lumineux (source)	8181 lm
Flux lumineux du luminaire	4840 lm
Consumption	65 W
Efficacité lumineuse du luminaire	74 lm/W
Température de couleur	4000 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

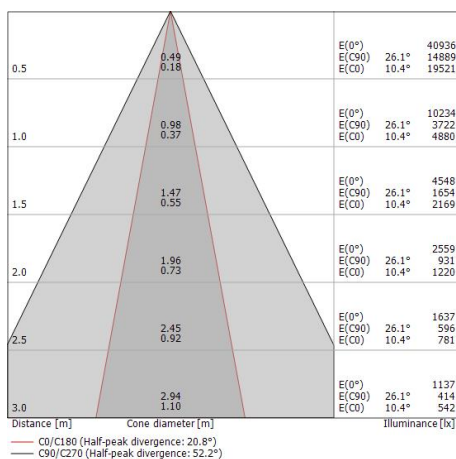
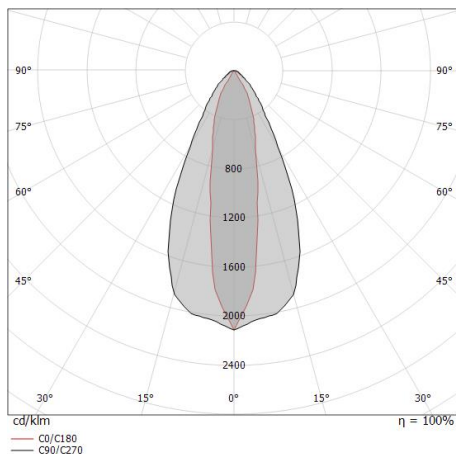
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	20.7
UGR transversal	9.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C90/C270	52°
Optique C0/C180	21°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis





	<p>Câble et connecteur Longueur 2000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm²; serre-câble: non; diamètre externe: 9.5 mm; couleurs: bleu - brun - jaune-vert.</p>	<p>Code <u>99057</u></p>	
	<p>Câble et connecteur Longueur 5000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm²; serre-câble: non; diamètre externe: 9.5 mm; couleurs: bleu - brun - jaune-vert.</p>	<p>Code <u>98147</u></p>	
		<p>Câble et connecteur Longueur 10000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm²; serre-câble: non; diamètre externe: 9.5 mm; couleurs: bleu - brun - jaune-vert.</p>	<p>Code <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>Finish Grey Code <u>99760</u></p>