



Lampe murale - Éléments linéaires | 110-240 V AC /176-280 V DC | 28 x powerLEDs 59 W
 DC - 65 W AC | CRI 80
81513N60

Single emission wall lights or lines for outdoor application. The natural white LED light source with a extra wide flood light distribution is composed of 28 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 8484 lm, with a 143.8 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 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-mounted.

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

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 5 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	66 %
Flux lumineux (source)	8484 lm
Flux lumineux du luminaire	5682 lm
Consumption	65 W
Efficacité lumineuse du luminaire	87 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

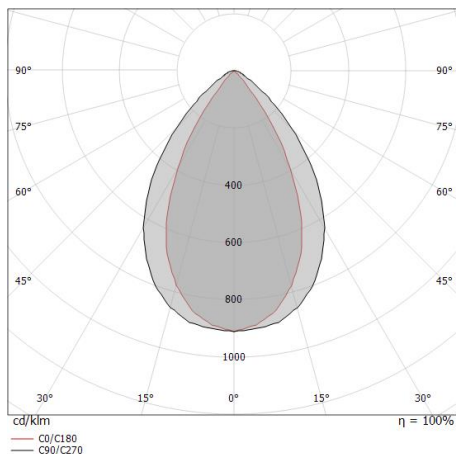
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	21.5
UGR transversal	14.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C90/C270	76°
Optique C0/C180	56°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.78 0.53	E(0°) 20684 E(C90) 5105 E(C0) 7159
1.0	1.56 1.06	E(0°) 5171 E(C90) 1276 E(C0) 1790
1.5	2.34 1.60	E(0°) 2298 E(C90) 567 E(C0) 795
2.0	3.11 2.13	E(0°) 1293 E(C90) 319 E(C0) 447
2.5	3.89 2.66	E(0°) 827 E(C90) 204 E(C0) 286
3.0	4.67 3.19	E(0°) 575 E(C90) 142 E(C0) 199

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 56.0°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 75.8°)



	<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>anti-éblouissement Matériau:Aluminium, couleur:Noir anodisé, fabrication :Anodisation.</p>	<p>Finish Black Code <u>99748</u></p>