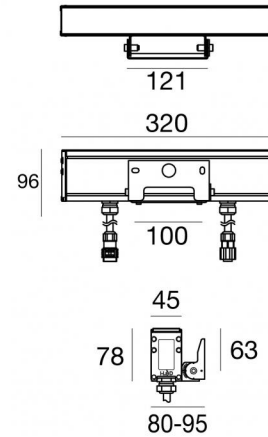




Luminaria de pared - Elementos lineales
 220-240 V | 6 x powerLED 12.2 W DC - 15.5 W AC | CRI 80
81610M60



Datos técnicos	
Tipo	- - Superficie
Posición de instalación	Pared
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	powerLED
Óptica	Medium Wide Flood
Light emission direction	upward
Potencia nominal	12.2 W DC
Poder total	15.5 W
Flujo luminoso (fuente)	1692 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	2700 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	1
IP	IP67
IK	IK10
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	driver
Artículo regulable	DALI - 1-10V
Orientabilidad	Orientabile
ángulo total (plano horizontal)	90 °
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	0.2 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	1.1 Kg
Protección descargas electrostáticas	4 KV
Protección contra sobretensiones	6 KV
Características tecnológicas del producto	TCS - TVS

Acabado cuerpo

Material	Aluminio 6060
Color	Aluminio Anodizado
Elaboración	Anodizado 20 µm

Acabado difusor

Material	Vidrio extra claro - templado
Color	transparente
Elaboración	Serigrafía

Acabado abrazadera

Material	Acero AISI 316
Color	acero



Luminaria de pared - Elementos lineales | 220-240 V | 6 x powerLED 12.2 W DC - 15.5 W
 AC | CRI 80
81610M60

Clase de eficiencia energética

Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética D.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	55 %
Flujo luminoso (fuente)	1692 lm
Flujo luminoso de luminaria	936 lm
Consumption	15.5 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	60 lm/W
Temperatura de color	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

LED Life / Failure Ratio

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

UGR

UGR axial	23.7
UGR transversal	23.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C0/C180	44°
Light distribution simmetry	Symmetrical

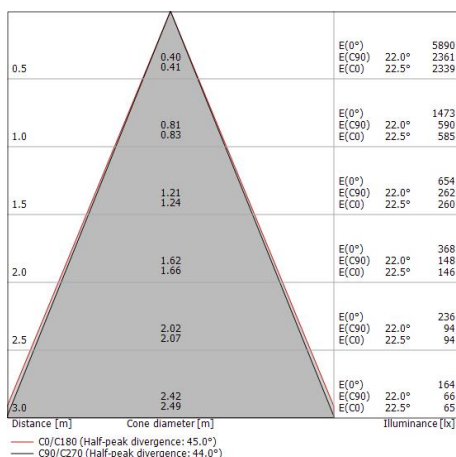
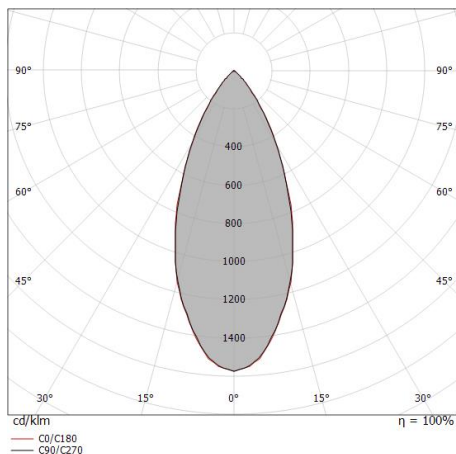
Single emission wall lights or lines for outdoor application. The super warm white LED light source with a medium wide flood light distribution is composed of 6 powerled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1692 lm, with a 138.7 lm/W nominal luminous efficacy.

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 1.1 kg.

The total absorbed power is 15.5 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.





	<p>Cable y conector Largo 1000 mm.</p>	<p>Code <u>99826</u></p>	
	<p>Cable y conector Largo 5000 mm.</p>	<p>Code <u>99822</u></p>	
	<p>Cable y conector Largo 1000 mm.</p>	<p>Code <u>99823</u></p>	
	<p>Cable y conector Largo 5000 mm.</p>	<p>Code <u>99824</u></p>	
	<p>Cable y conector Largo 10000 mm.</p>	<p>Code <u>99825</u></p>	
		<p>SopORTE posición de instalación: pared L=289.5mm, H=164mm, D=123mm. Material:Hierro Galvanizado, color:Gris, elaboración :Recubrimiento en polvo.</p>	<p>Code <u>83049</u></p>