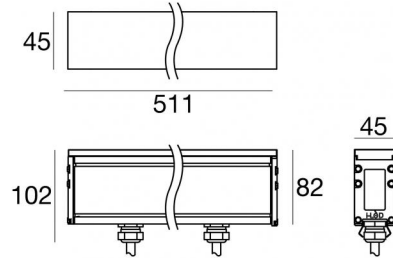


# Archiline\_F Anti-glare



Elementos lineales | 220-240 V  
18 x powerLED 18.3 W DC - 20.5 W AC | CRI 80  
**81595W25**



Datos técnicos	
Tipo	Trimless
Posición de instalación	Piso
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	powerLED
Óptica	Elíptica
Light emission direction	upward
Potencia nominal	18.3 W DC
Poder total	20.5 W
Flujo luminoso (fuente)	3006 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	3000 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
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	Sí
Transitabilidad	5000 Kg
Cable incluido.	Sí
Largo del cable	0.2 m
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	2.8 Kg
Protección descargas electrostáticas	4 KV
Protección contra sobretensiones	6 KV
Tecnología óptica	Dark light
Características tecnológicas del producto	Acquastop - TVS

## Acabado cuerpo

Material	Aluminio 6060
Color	Negro anodizado
Elaboración	Anodizado 15 µm

## Acabado difusor

Material	Vidrio extra claro - templado
Color	transparente
Elaboración	Serigrafía

## Cables Electrification+signal

Cable connector	Female Socket 5 Pin
IP (locked condition)	68
Cable connector	Male Plug 5 Pin

# Archiline\_F Anti-glare



Elementos lineales | 220-240 V | 18 x powerLED 18.3 W DC - 20.5 W AC | CRI 80  
**81595W25**

Single emission lines for outdoor application. The warm white LED light source with a elliptical light distribution is composed of 18 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 3006 lm, with a 164.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a anodised black finish, processed by means of 15 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 2.8 kg.

The total absorbed power is 20.5 W. The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

The device features protection class I and can be floor-mounted with an outer casing, code 98725(for concrete or masonry).

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

## Clase de eficiencia energética

Este producto contiene 2 fuentes de luz de clase de eficiencia energética D.

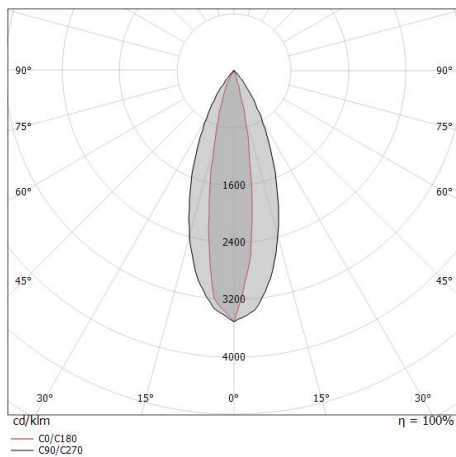
## Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	46 %
Flujo luminoso (fuente)	3006 lm
Flujo luminoso de luminaria	1394 lm
Consumption	20.5 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	68 lm/W
Temperatura de color	3000 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


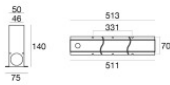






L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )



# Archiline\_F Anti-glare



Archiline\_F Anti-glare | Lines | Accessories  
**81595W25**

		<b>Caja de empotrar</b> posición de instalación: piso; tipo instalación: albañilería L=511mm, H=140mm, D=75mm. Material:Aluminio 6060, color:Negro anodizado, elaboración :Anodizado 15 µm.	<b>Finish</b> [Black Box]	<b>Code</b> 98725
		<b>Llave</b>		<b>Code</b> 98957
		<b>Cable y conector</b> Largo 5000 mm.		<b>Code</b> 99822
		<b>Cable y conector</b> Largo 1000 mm.		<b>Code</b> 99823
		<b>Cable y conector</b> Largo 5000 mm.		<b>Code</b> 99824
		<b>Cable y conector</b> Largo 10000 mm.		<b>Code</b> 99825
		<b>Cable y conector</b> Largo 1000 mm.		<b>Code</b> 99826