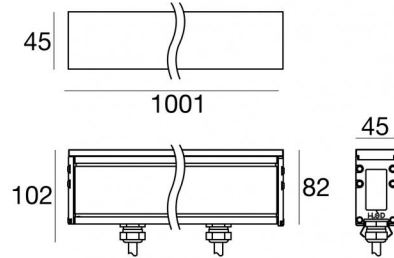


# Archiline\_F Anti-glare



Éléments linéaires

220-240 V | 36 x powerLED 36.5 W DC - 41 W AC | CRI 80  
81596W15



Données techniques	
Typologie	Trimless
Position d'installation	Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	powerLED
Optique	Spot
Light emission direction	upward
Puissance nominale	36.5 W DC
Pouvoir total	41 W
Flux lumineux (source)	6012 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	220 - 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	DALI
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Oui
Carrossable	5000 Kg
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	0.2 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	4.8 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	4 KV
Protection contre les surtensions	6 KV
Technologie optique	Dark light
Caractéristiques technologiques du produit	Acquastop - TVS

## Finition corps

Matériau	Aluminium 6060
Couleur	Noir anodisé
Fabrication	Anodisation 15 ?m

## Finition diffuseur

Matériau	Verre extra clair - trempé
Couleur	transparent
Fabrication	Séigraphie

## Cables Electrification

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



Éléments linéaires | 220-240 V | 36 x powerLED 36.5 W DC - 41 W AC | CRI 80  
**81596W15**

Single emission lines for outdoor application. The warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 36 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 6012 lm, with a 164.7 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 4.8 kg.

The total absorbed power is 41 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 98726(for concrete or masonry).

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

## Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 4 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D.

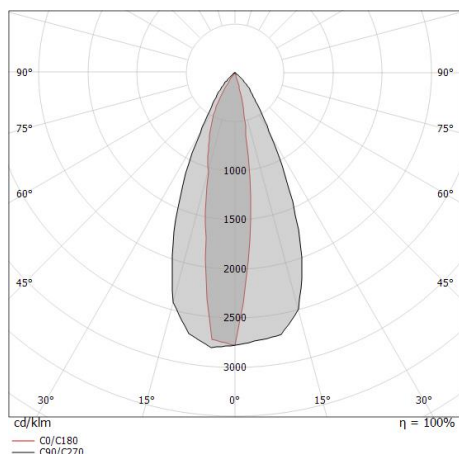
## Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	42 %
Flux lumineux (source)	6012 lm
Flux lumineux du luminaire	2539 lm
Consumption	41 W
Efficacité lumineuse du luminaire	61 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


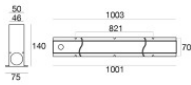






L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25 )



# Archiline\_F Anti-glare



Archiline\_F Anti-glare | Lines | Accessories  
**81596W15**

		<b>Boîtier d'encastrement</b> position d'installation: sol; type installation: maçonnerie L=1001mm, H=140mm, D=75mm. Matériau:Aluminium 6060, couleur:Noir anodisé, fabrication :Anodisation 15 ?m.	<b>Finish</b> [Black Box]	<b>Code</b> 98726
		<b>Clé</b>		<b>Code</b> 98957
		<b>Câble et connecteur</b> Longueur 5000 mm.		<b>Code</b> 99822
		<b>Câble et connecteur</b> Longueur 1000 mm.		<b>Code</b> 99823
		<b>Câble et connecteur</b> Longueur 5000 mm.		<b>Code</b> 99824
		<b>Câble et connecteur</b> Longueur 10000 mm.		<b>Code</b> 99825
		<b>Câble et connecteur</b> Longueur 1000 mm.		<b>Code</b> 99826