



### Description

IP66. Classe I. IK07. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone. Verre de sécurité. Lentilles LED en PMMA. Deux entrés de câble.

La gestion thermique avancée protège les LED tout en optimisant l'efficacité lumineuse. Optique optimisée par CAO pour une illumination supérieure et un contrôle de l'éblouissement.

La rotule permet une rotation de 340°, orientation vers l'avant de 73° et vers l'arrière de 90°.

Les accessoires optiques sont installés en usine. A spécifier lors de la demande de devis.

Poids	2.30 kg
Distribution de la lumière	faisceau symétrique, intensif [E]

Source lumineuse	LED-1/4W / 350 mA - 2700 K
------------------	----------------------------

IRC	80
-----	----

Alimentation électrique	ballast électronique
-------------------------	----------------------

LEDs	1
------	---

Rated input power	5 W
-------------------	-----

### Flux lumineux nominal (lm)

LED Lumen	490
-----------	-----

Total Lumen	490
-------------	-----

T <sub>j</sub>	85
----------------	----

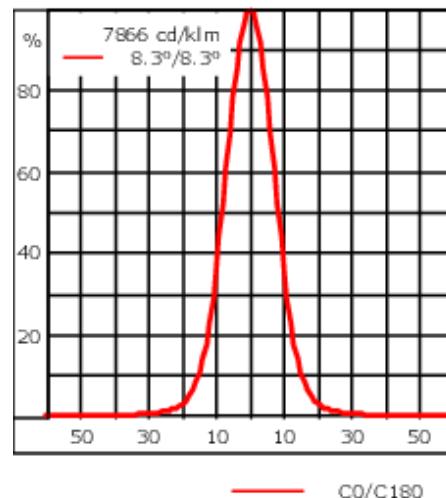
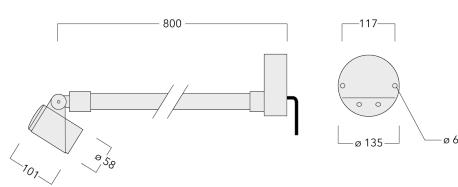
### Rated lumens (lm)

LED Lumen	415.2
-----------	-------

Total Lumen	415.2
-------------	-------

T <sub>a</sub>	25
----------------	----

## FLC301 - sur bras



## Spécifications

## Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Safety glass lens
Couleurs	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 20px; background-color: black; border-radius: 50%;"></span> </div> <div>RAL9004 Noir de sécurité</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 20px; background-color: #c0c0c0; border-radius: 50%;"></span> </div> <div>RAL9007 Aluminium gris</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 20px; background-color: #333; border-radius: 50%;"></span> </div> <div>RAL7016 Gris anthracite</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;"> <span style="display: inline-block; width: 20px; height: 20px; background-color: #e0e0e0; border-radius: 50%;"></span> </div> <div>RAL9016 Blanc signalisation</div> </div>
Joint	Joint silicone CCG®
Vissserie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP66
IK	IK07
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.05 m <sup>2</sup>

## Description électrique

Driver	Driver électronique
--------	---------------------

## Informations complémentaires

DURÉE DE VIE	Ta=25° L90B10 > 90000h
Classe d'efficacité énergétique	D-E

## Accessoires Optiques

### Lentille ovalisante

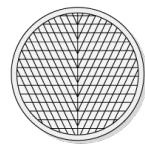
Description	Référence	C1
Lentille ovalisante IO-180	145-7229	42.5



C1

### Lentille ovalisante "lèche mur"

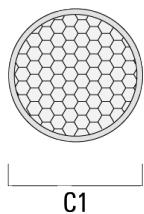
Description	Référence	C1
IO-20-WW-FLC301-LED	145-7230	42.5



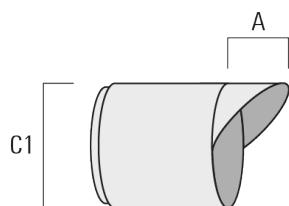
C1

**Grille nid d'abeille**

Description	Référence	C1
Grille nid d'abeille IW	145-7231	42.5

**Visière**

Description	Référence	A	C1
Visière ES	145-7232	20.5	58



**Canon anti-éblouissement**

Description	Référence	A	C1
Canon anti-éblouissement ET	145-7233	22.5	58

