

**Description**

IP66. Classe I. Classe II sur demande. 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.

Version en 2200K disponible. À préciser lors de la demande de devis.

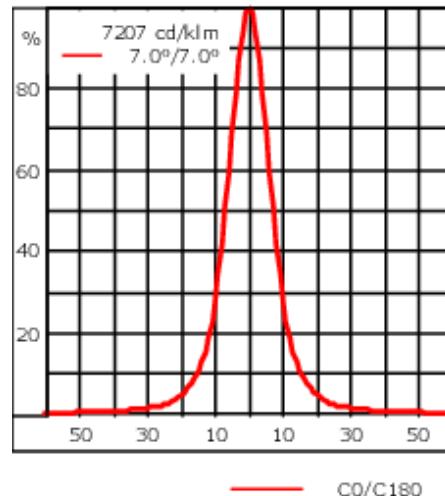
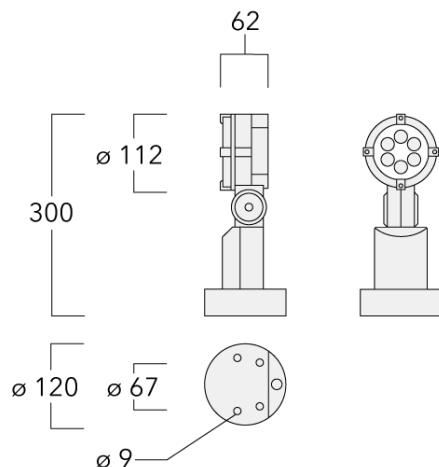
|                            |  |
|----------------------------|--|
| Poids                      | 1.70 kg                                  |
| Distribution de la lumière | faisceau symétrique, ultra intensif [EE] |
| Source lumineuse           | LED-6/12W / 700 mA - 3000 K              |
| IRC                        | 80                                       |
| Alimentation électrique    | ballast électronique                     |
| LEDs                       | 6  |
| Rated input power          | 14.5 W                                   |

**Flux lumineux nominal (lm)**

|                |      |
|----------------|------|
| LED Lumen      | 290  |
| Total Lumen    | 1740 |
| T <sub>j</sub> | 85   |

**Rated lumens (lm)**

|                |        |
|----------------|--------|
| LED Lumen      | 249.4  |
| Total Lumen    | 1496.5 |
| T <sub>a</sub> | 25     |



## Spécifications

### Description du matériel

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Corps                          | Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS  |
| Lentille                       | Verre de sécurité  |
| Couleurs                       | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="background-color: black; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9004 Noir de sécurité</li> <li><span style="background-color: #a9a9a9; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9007 Aluminium gris</li> <li><span style="background-color: #333333; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL7016 Gris anthracite</li> <li><span style="background-color: #f0f0f0; display: inline-block; width: 15px; height: 10px;"></span> RAL9016 Blanc signalisation</li> </ul> |
| Joint                          | Joint silicone CCG®  |
| Vissserie                      | PCS Inox avec revêtement polymère  |
| IP                             | IP66   |
| IK                             | IK07   |
| Protection contre la corrosion | 5CE  |
| Surface exposée au vent        | 0.025 m <sup>2</sup>   |

**Description électrique**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Alimentation électrique | 220-240V / 50-60 Hz                      |
| Driver                  | Driver électronique séparé thermiquement |

**Informations complémentaires**

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Durée de vie                    | Ta=25° L90B10 > 90000h |
| Classe d'efficacité énergétique | C-D                    |

**Accessoires Optiques****Lentille e'largissante**

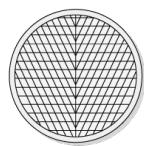
| Description       | Référence | C1 |
|-------------------|-----------|----|
| IO-360-FLC121-LED | 145-0142  | 81 |



C1

**Lentille rasante**

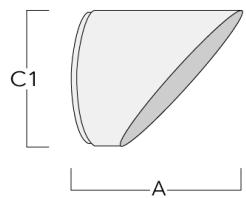
| Description         | Référence | C1 |
|---------------------|-----------|----|
| IO-20-WW-FLC121-LED | 145-0145  | 81 |



C1

**Visière**

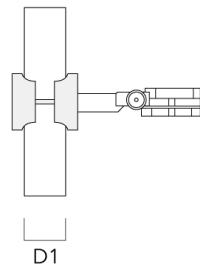
| Description | Référence | A   | C1  |
|-------------|-----------|-----|-----|
| Visière ES  | 145-9192  | 102 | 119 |



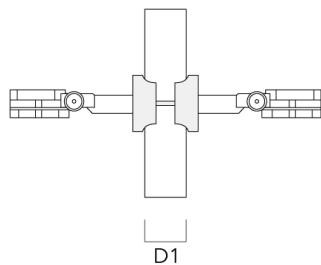
## Accessoires d'installation

### Collier pour tubes SP

| Description                                  | Référence | D1    | Poids (kg) | D     |
|--|-----------|-------|------------|-------|
| SP1-2/M8 collier simple ( $\emptyset$ 76-89) | 146-0246  | 76-89 | 1.20       | 76-89 |

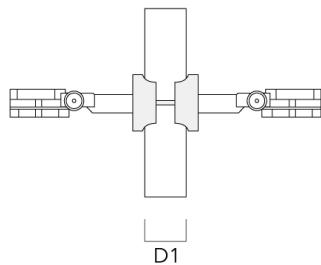


|  |          |       |   |       |
|--|----------|-------|---|-------|
| SP2-2/M8 collier double ( $\emptyset$ 38-60) | 146-0247 | 38-60 | 1 | 38-66 |
|--|----------|-------|---|-------|

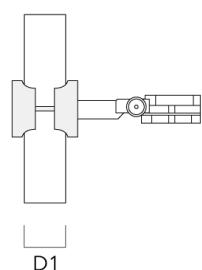


## FLC121 LED

| Description                                  | Référence | D1    | Poids (kg) | D     |
|--|-----------|-------|------------|-------|
| SP2-2/M8 collier double ( $\emptyset$ 76-89) | 146-0248  | 76-89 | 1.20       | 76-89 |

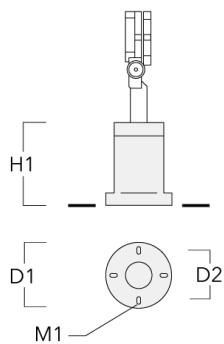


|  |          |       |   |       |
|--|----------|-------|---|-------|
| SP1-2/M8 collier simple pour tube ( $\emptyset$ 38-60) | 146-0245 | 38-60 | 1 | 38-66 |
|--|----------|-------|---|-------|

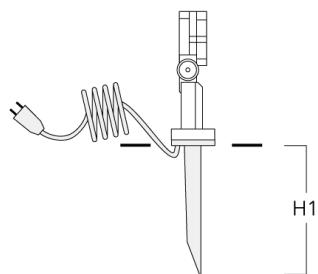


**Socle de montage EM**

| Description                                    | Référence | D1  | D2  | H1  | M1 | Poids (kg) |
|--|-----------|-----|-----|-----|----|------------|
| EM1-2/M5 socle de montage en fonte d'aluminium | 146-0253  | 160 | 130 | 200 | 9  | 1.10       |

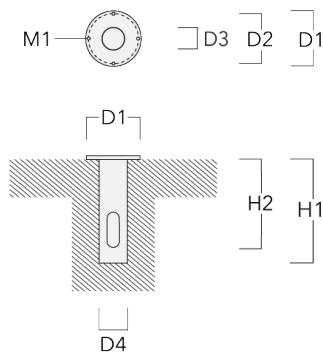
**Piquet à planter EF**

| Description               | Référence | H1  | Poids (kg) |
|---------------------------|-----------|-----|------------|
| Piquet à planter EF1-2/M5 | 146-0251  | 270 | 0.40       |



**Base à enterrer**

| Description          | Référence | D1  | D2  | D3  | D4  | H1  | H2  | M1 | Poids (kg) |
|----------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------------|
| Base à enterrer ESV4 | 300-0461  | 145 | 130 | 102 | 108 | 400 | 350 | 8  | 7.85       |

**JB1 Boîte de dérivation étanche**

| Description      | Référence | D1  | D2 | M1 | Poids (kg) |
|------------------|-----------|-----|----|----|------------|
| JB1 Junction box | 310-9000  | 135 | 67 | 9  | 1.6        |

