



FELIX 40 SUB

IMMERGEABLES

| INFORMATIONS SUR LE PROJET |          |
|----------------------------|----------|
| Nom du projet              |          |
| Référence                  | Quantité |

CODE

F40.25.W.03.02

CE







IP68

MADE IN ITALY

PRODUIT



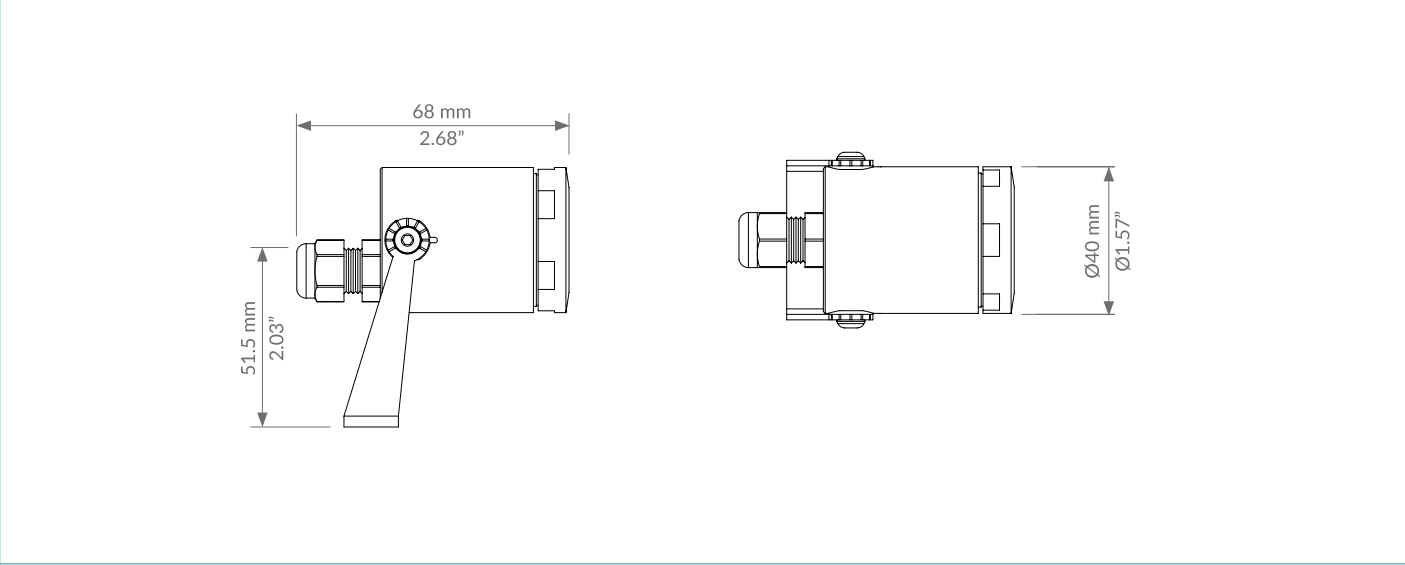
FINITION



.03

Acier inox AISI316L

DESSIN TECHNIQUE



CODE F40.25.W.03.02

| Produit            | Couleur LED | Optique | Finition                 | Puissance |
|--------------------|-------------|---------|--------------------------|-----------|
| F40 = FELIX 40 SUB | 25 = 2450K  | W = 43° | 03 = Acier inox AISI316L | 02 = 2W   |

## FELIX 40 SUB

CODE F40.25.W.03.02

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Indice de Rendu des Couleurs | IRC > 90                      |
| Flux lumineux (source)       | 135 lm                        |
| Flux lumineux (sortant)      | 59 lm                         |
| Optique                      | 43°                           |
| Température de couleur       | 2450K                         |
| Durée moyenne LED            | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Sélection du bin             | Binning free 2 step MacAdam's |

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Corp                 | Acier INOX AISI316L          |
| Verre                | Verre trempé extra clair 4mm |
| Finition             | Acier inox AISI316L          |
| Installation         | En surface / Piquet          |
| Indice de résistance | IK07                         |
| Poids                | 410                          |

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Alimentation         | Tension constante 24Vdc          |
| Câble d'alimentation | 500cm NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> |
| Puissance absorbée   | 2W                               |
| Variation            | Dimmable                         |

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Température de fonctionnement | -20°C ÷ +50°C              |
| Indice de protection          | IP68 (5 mètres sous l'eau) |
| Classe d'isolation            | Classe III                 |
| Sécurité photobiologique      | RG0/RG1                    |
| Piétinable                    | No                         |

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

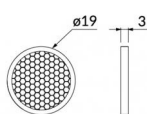
| H(m/')     | Ø (m/')    | Lux/fc max |
|------------|------------|------------|
| 1.00/3.28  | 0,67/2.20  | 143/13     |
| 2.00/6.56  | 1,34/4.40  | 35/3       |
| 3.00/9.84  | 2,01/6.59  | 15/1       |
| 4.00/13.12 | 2,68/8.79  | 9/1        |
| 5.00/16.40 | 3,35/10.99 | 5/0        |



## FELIX 40 SUB

CODE F40.25.W.03.02

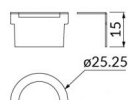
## ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.  
ACC.084

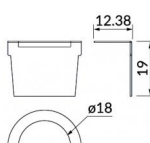
Visière anti-éblouissement

Art. Nr.  
ACC.008

Visière anti-éblouissement pour ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.

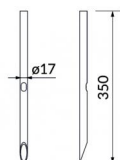
ACC.083



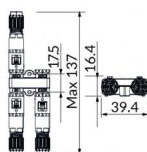
Visière anti-éblouissement fermé

Art. Nr.

ACC.089



Piquet

Art. Nr.  
ACC.092Finitions  
.03 = Acier inox AISI316LLongueur  
.035 = 35cm  
.050 = 50cm  
.100 = 100cm  
.150 = 150cmMicro-dérivateur 3 voies  
2M+1F 10A 2 pôles 0,25-1,5  
mm<sup>2</sup> (23-16AWG) Ø câble  
5,8-6,9 mm (0,23-0,27") - IP68Art. Nr.  
ACC.101Micro-connecteur 10A 2 pôles  
0,25-1,5 mm<sup>2</sup> (23-16AWG) Ø  
câble 5,8-6,9 mm (0,23-0,27") -  
IP68Art. Nr.  
ACC.127

FELIX 40 SUB

CODE F40.25.W.03.02

ACCESSOIRES



Art. Nr.  
Connecteur mâle pré-monté sur ACC.225  
le produit - IP68



| Art. Nr. | Longueur     |
|----------|--------------|
| CV00040  | 10m / 32.81' |
| CV00041  | 15m / 49.21' |
| CV00042  | 20m / 65.62' |
| CV00043  | 25m / 82.02' |

## FELIX 40 SUB

CODE F40.25.W.03.02

## ALIMENTATEURS

## ON/OFF

| Code       | Input              | Quantité max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certifications                                                                         |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz | 6             | 0,9 A  | 24Vdc | 20   | IP20 | CE  |
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz | 8             | 1 A    | 24Vdc | 25   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz | 19            | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 29            | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.012 | 90÷305V / 47/63 Hz | 48            | 6,3 A  | 24Vdc | 150  | IP67 | CE  |

## Système de control

| Code                  | Input | Quantité max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certifications |
|-----------------------|-------|---------------|-------|-------|------|------|----------------|
| CGE.004_1-10V         | 24Vdc | 93            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.004.IP_1-10V      | 24Vdc | 93            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.017_DALI (DT6)    | 24Vdc | 93            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.017.IP_DALI (DT6) | 24Vdc | 93            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.042_DALI-2 (DT6)  | 24Vdc | 93            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.042_TRIAC         | 24Vdc | 93            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.020_DMX           | 24Vdc | 50            | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 | CE             |