



CALIBER 52 SUB  
IMMERGEABLES

INFORMATIONS SUR LE PROJET

|               |          |
|---------------|----------|
| Nom du projet |          |
| Référence     | Quantité |

CODE

C5S.A.E.12.02

CE IP68 MADE IN ITALY

PRODUIT



FINITION



.12  
Acier inoxydable électropoli AISI316L

DESSIN TECHNIQUE

TROU D'ENCASTREMENT

CODE C5S.A.E.12.02

| Produit              | Couleur LED       | Optique     | Finition                                   | Puissance |
|----------------------|-------------------|-------------|--------------------------------------------|-----------|
| C5S = CALIBER 52 SUB | A = Ambre (590nm) | E = 10°x40° | 12 = Acier inoxydable électropoli AISI316L | 02 = 2W   |

## CALIBER 52 SUB

CODE C5S.A.E.12.02

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Indice de Rendu des Couleurs | IRC > 90                      |
| Flux lumineux (source)       | -                             |
| Flux lumineux (sortant)      | -                             |
| Optique                      | 10°x40°                       |
| Température de couleur       | Ambre (590nm)                 |
| 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 inoxydable électropoli AISI316L |
| Installation         | Boîtier d'encastrement                |
| Indice de résistance | IK08                                  |
| Poids                | 600                                   |

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

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

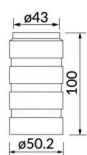
## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| 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                    | Oui                        |

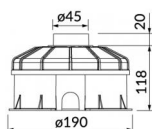
## CALIBER 52 SUB

CODE C5S.A.E.12.02

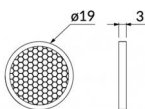
## ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



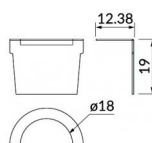
Boîtier d'encastrement

Art. Nr.  
HB.002

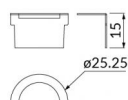
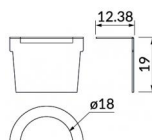
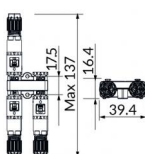
Boîtier d'encastrement IP

Art. Nr.  
HB.013

Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.  
ACC.084

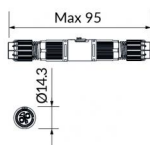
Visière anti-éblouissement

Art. Nr.  
ACC.008Visière anti-éblouissement pour  
ecrain en nid d'abeilleArt. Nr.  
ACC.083Visière anti-éblouissement  
ferméArt. Nr.  
ACC.089Micro-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.101

## CALIBER 52 SUB

CODE C5S.A.E.12.02

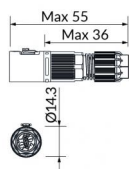
## ACCESSOIRES



Micro-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") -  
IP68

Art. Nr.

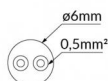
ACC.127



Connecteur mâle pré-monté sur  
le produit - IP68

Art. Nr.

ACC.225



Cable NS20N 2x0,5mm<sup>2</sup>

Art. Nr.

CV00040

CV00041

CV00042

CV00043

Longueur

10m / 32.81'

15m / 49.21'

20m / 65.62'

25m / 82.02'

## CALIBER 52 SUB

CODE C5S.A.E.12.02

## 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             |