



CALIBER 35

SOL ENCASTRE

INFORMATIONS SUR LE PROJET

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

CODE

C35.30.E.10.02

CE









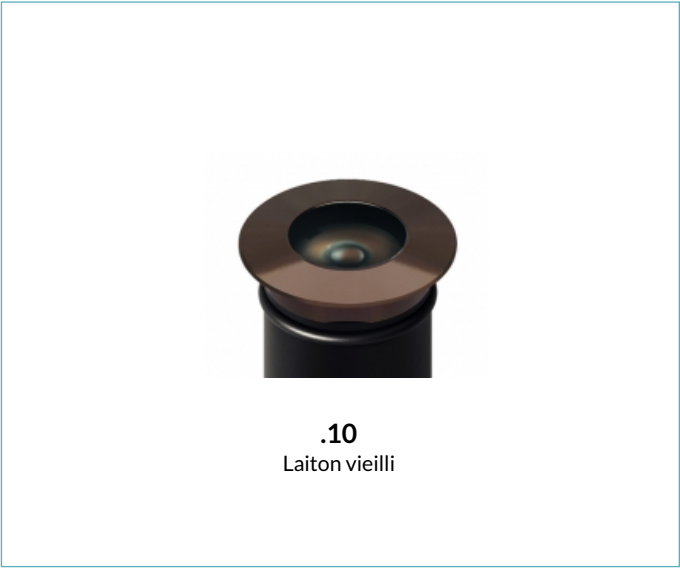
IP68

MADE IN ITALY

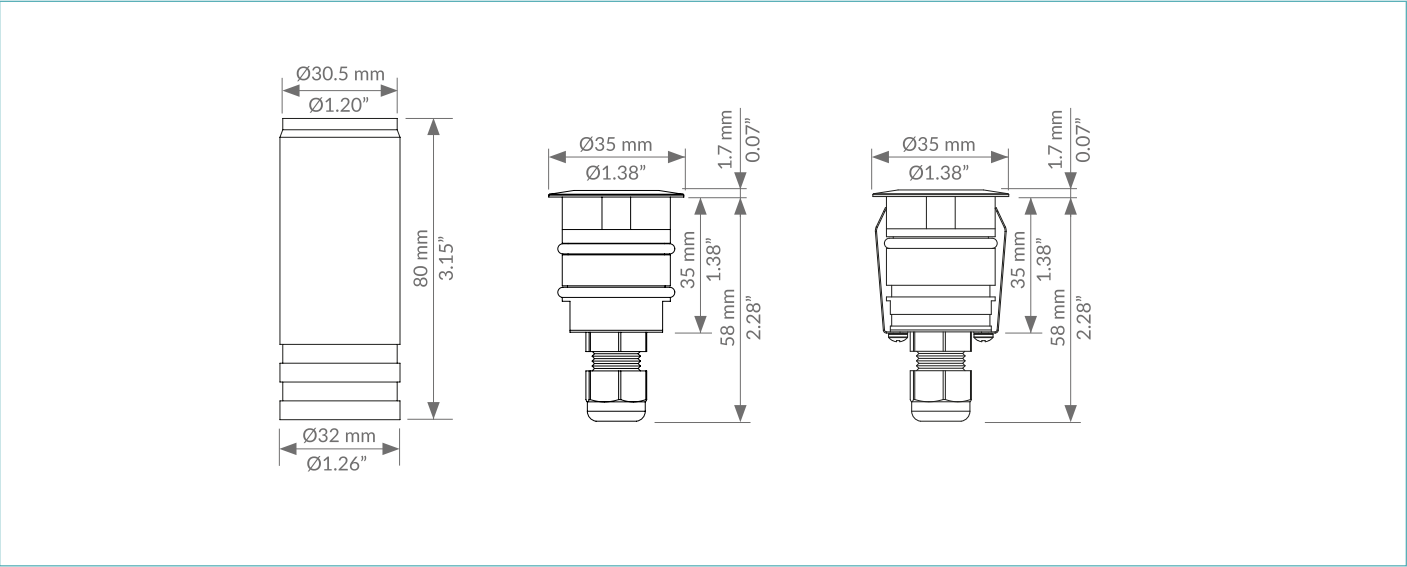
PRODUIT



FINITION



DESSIN TECHNIQUE



CODE C35.30.E.10.02

| Produit          | Couleur LED | Optique     | Finition            | Puissance |
|------------------|-------------|-------------|---------------------|-----------|
| C35 = CALIBER 35 | 30 = 3000K  | E = 10°x45° | 10 = Laiton vieilli | 02 = 2W   |

## CALIBER 35

CODE C35.30.E.10.02

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Indice de Rendu des Couleurs | IRC > 90                 |
| Flux lumineux (source)       | 171 lm                   |
| Flux lumineux (sortant)      | 134 lm                   |
| Optique                      | 10°x45°                  |
| Température de couleur       | 3000K                    |
| Durée moyenne LED            | 50000h L95 B10 (Ta 25°C) |
| Sélection du bin             | Binning free             |

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Corp                 | Aluminium anodisé 6026                      |
| Verre                | Verre trempé extra clair 4mm                |
| Finition             | Laiton vieilli                              |
| Installation         | Boîtier d'encastrement ou clips de fixation |
| Indice de résistance | IK08                                        |
| Poids                | 100                                         |

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

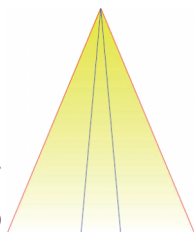
|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Alimentation         | Tension constante 24Vdc         |
| Câble d'alimentation | 35cm NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> |
| Puissance absorbée   | 2W                              |
| Variation            | Dimmable                        |

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Température de fonctionnement | -20°C ÷ +50°C                      |
| Indice de protection          | IP68 (pas en immersion permanente) |
| Classe d'isolation            | Classe III                         |
| Sécurité photobiologique      | RG0/RG1                            |
| Piétinable                    | Oui                                |

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

| H(m/')     | Ø (m/')   | A | Ø (m/')    | B | Lux/fc max |
|------------|-----------|---|------------|---|------------|
| 1.00/3.28  | 0,23/0.75 |   | 0,77/2.53  |   | 537/50     |
| 2.00/6.56  | 0,46/1.51 |   | 1,54/5.05  |   | 134/12     |
| 3.00/9.84  | 0,68/2.23 |   | 2,30/7.55  |   | 59/5       |
| 4.00/13.12 | 0,91/2.99 |   | 3,07/10.07 |   | 33/3       |
| 5.00/16.40 | 1,14/3.74 |   | 3,84/12.60 |   | 21/2       |



## CALIBER 35

CODE C35.30.E.10.02

## ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



Boîtier d'encastrement

Art. Nr.  
HB.018

Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.  
ACC.190

Visière anti-éblouissement

Art. Nr.  
ACC.187

Visière anti-éblouissement 50%

Art. Nr.  
ACC.188

Visière anti-éblouissement 70%

Art. Nr.  
ACC.189

Ressorts de fixation

Art. Nr.  
ACC.200

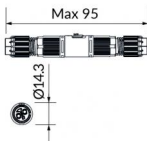
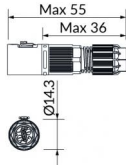
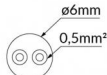
Micro-dérivateur 3 voies  
 2M+1F 10A 2 pôles 0,25-1,5  
 mm<sup>2</sup> (23-16AWG) Ø câble  
 5,8-6,9 mm (0,23-0,27") - IP68

Art. Nr.  
ACC.101

## CALIBER 35

CODE C35.30.E.10.02

## ACCESSOIRES

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                                                  |                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | Micro-connecteur 10A 2 pôles<br>0,25-1,5 mm <sup>2</sup> (23-16AWG) Ø<br>câble 5,8-6,9 mm (0,23-0,27") -<br>IP68 | Art. Nr.<br><b>ACC.127</b>                                                                                                 |
|  |  | Connecteur mâle pré-monté sur<br>le produit - IP68                                                               | Art. Nr.<br><b>ACC.225</b>                                                                                                 |
|  |  | Cable NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup>                                                                                 | Art. Nr.<br><b>CV00037</b><br><b>CV00040</b><br><b>CV00041</b><br><b>CV00042</b><br><b>CV00043</b>                         |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                                                  | Longueur<br><b>5m / 16.40'</b><br><b>10m / 32.81'</b><br><b>15m / 49.21'</b><br><b>20m / 65.62'</b><br><b>25m / 82.02'</b> |

## CALIBER 35

CODE C35.30.E.10.02

## 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  |
| PSU.CV.021 | 90÷305V / 47/63 Hz | 78            | 10 A   | 24Vdc | 240  | 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             |