



STELVIO 45

SOL ENCASTRE

INFORMATIONS SUR LE PROJET

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

CODE

S45.27.M.T.02

CE

IP67

MADE IN ITALY

PRODUIT



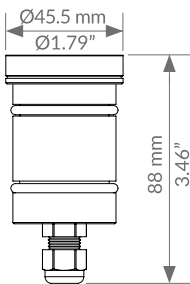
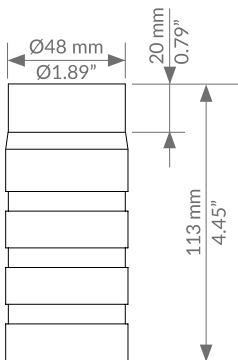
FINITION



.T

Sans collerette

DESSIN TECHNIQUE



TROU D'ENCASTREMENT



CODE S45.27.M.T.02

| Produit          | Couleur LED | Optique | Finition            | Puissance |
|------------------|-------------|---------|---------------------|-----------|
| S45 = STELVIO 45 | 27 = 2700K  | M = 23° | T = Sans collerette | 02 = 2W   |

## STELVIO 45

CODE S45.27.M.T.02

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Indice de Rendu des Couleurs | IRC > 90                      |
| Flux lumineux (source)       | 135 lm                        |
| Flux lumineux (sortant)      | 80 lm                         |
| Optique                      | 23°                           |
| Température de couleur       | 2700K                         |
| Durée moyenne LED            | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Sélection du bin             | Binning free 2 step MacAdam's |

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Corp                 | Aluminium anodisé 6026       |
| Verre                | Verre trempé extra clair 8mm |
| Finition             | Sans collerette              |
| Installation         | Boîtier d'encastrement       |
| Indice de résistance | IK10                         |
| Poids                | 170                          |

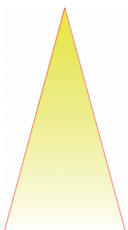
## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| 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          | IP67          |
| Classe d'isolation            | Classe III    |
| Sécurité photobiologique      | RG0/RG1       |
| Piétinable                    | Oui           |

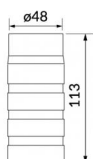
## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

| H(m'/)     | Ø (m'/)   |                                                                                     | Lux/fc max |
|------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1.00/3.28  | 0,50/1.64 |  | 384/36     |
| 2.00/6.56  | 1,00/3.28 |                                                                                     | 96/9       |
| 3.00/9.84  | 1,50/4.92 |                                                                                     | 42/4       |
| 4.00/13.12 | 1,99/6.53 |                                                                                     | 24/2       |
| 5.00/16.40 | 2,49/8.17 |                                                                                     | 15/1       |

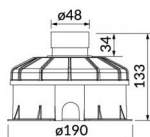
## STELVIO 45

CODE S45.27.M.T.02

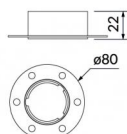
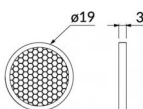
## ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



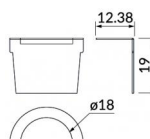
Boîtier d'encastrement

Art. Nr.  
HB.022

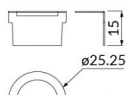
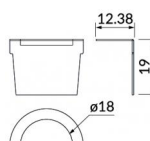
Boîtier d'encastrement IP

Art. Nr.  
HB.023Boîtier d'encastrement pour  
plafond suspenduArt. Nr.  
HB.024

Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.  
ACC.084

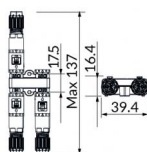
Visière anti-éblouissement

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

## STELVIO 45

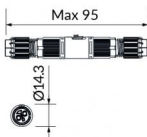
CODE S45.27.M.T.02

## ACCESSOIRES



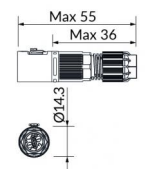
Micro-dérivateur 3 voies  
2M+1F 10A 2 pôles 0,25-1,5  
mm<sup>2</sup> (23-16AWG) Ø câble  
5,8-6,9 mm (0,23-0,27") - IP68

Art. Nr.  
**ACC.101**



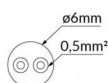
Micro-connecteur 10A 2 pôles  
0,25-1,5 mm<sup>2</sup> (23-16AWG) Ø  
câble 5,8-6,9 mm (0,23-0,27") -  
IP68

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.  
**CV00037**  
**CV00040**  
**CV00041**  
**CV00042**  
**CV00043**

Longueur  
5m / 16.40'  
10m / 32.81'  
15m / 49.21'  
20m / 65.62'  
25m / 82.02'

## STELVIO 45

CODE S45.27.M.T.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             |