



STELVIO 45  
INCASSI A TERRA

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

|               |          |
|---------------|----------|
| Nome progetto |          |
| Riferimento   | Quantità |

CODICE

S45.22.W.T.02

CE

IP67

MADE IN ITALY

PRODOTTO



FINITURA

.T  
Trimless

DISEGNO TECNICO

FORO INCASSO

CODICE S45.22.W.T.02

| Prodotto         | Colore LED | Ottica  | Finitura     | Potenza |
|------------------|------------|---------|--------------|---------|
| S45 = STELVIO 45 | 22 = 2200K | W = 43° | T = Trimless | 02 = 2W |

# STELVIO 45

CODICE S45.22.W.T.02

## CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Indice resa cromatica      | CRI > 90                      |
| Flusso luminoso (sorgente) | 141 lm                        |
| Flusso luminoso (uscente)  | 67 lm                         |
| Ottica                     | 43°                           |
| Temperatura colore LED     | 2200K                         |
| Vita media LED             | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Selezione bin              | Binning free 2 step MacAdam's |

## CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Corpo              | Alluminio 6026 anodizzato       |
| Vetro              | Vetro temprato extra chiaro 8mm |
| Finitura           | Trimless                        |
| Installazione      | Cassaforma                      |
| Protezione impatto | IK10                            |
| Peso               | 170                             |

## CARATTERISTICHE ELETTRICHE

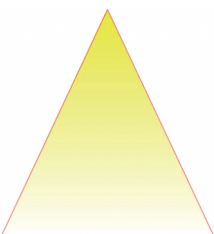
|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Alimentazione         | Tensione costante 24Vdc         |
| Cavo di alimentazione | 35cm NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> |
| Potenza assorbita     | 2W                              |
| Dimmerazione          | Dimmerabile                     |

## CARATTERISTICHE GENERALI

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Temperatura di funzionamento | -20°C ÷ +50°C |
| Grado di protezione          | IP67          |
| Classe di isolamento         | Classe III    |
| Rischio fotobiologico        | RG0/RG1       |
| Calpestabilità               | Si            |

## DATI FOTOMETRICI

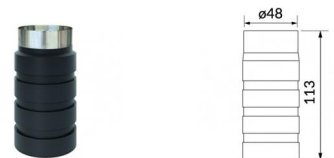
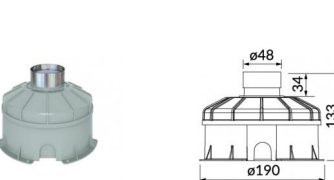
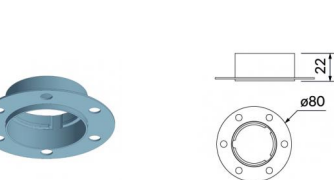
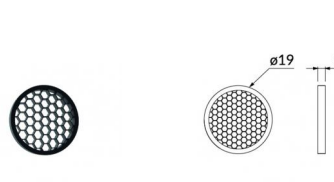
| H(m/')     | Ø (m/')    | Lux/fc max |
|------------|------------|------------|
| 1.00/3.28  | 0,65/2.13  | 168/16     |
| 2.00/6.56  | 1,30/4.27  | 42/4       |
| 3.00/9.84  | 1,95/6.40  | 18/2       |
| 4.00/13.12 | 2,60/8.53  | 10/1       |
| 5.00/16.40 | 3,25/10.66 | 6/1        |



STELVIO 45

CODICE S45.22.W.T.02

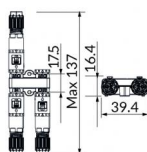
ACCESSORI (Unità di misura: mm)

|                                                                                     |                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
|    | <p>Cassaforma</p> <p>Art. Nr.<br/>HB.022</p>                        |
|    | <p>Cassaforma IP</p> <p>Art. Nr.<br/>HB.023</p>                     |
|    | <p>Cassaforma per controsoffitto</p> <p>Art. Nr.<br/>HB.024</p>     |
|  | <p>Schermo alveolare</p> <p>Art. Nr.<br/>ACC.084</p>                |
|  | <p>Frangiluce</p> <p>Art. Nr.<br/>ACC.008</p>                       |
|  | <p>Frangiluce per schermo alveolare</p> <p>Art. Nr.<br/>ACC.083</p> |
|  | <p>Frangiluce chiuso</p> <p>Art. Nr.<br/>ACC.089</p>                |

# STELVIO 45

CODICE S45.22.W.T.02

## ACCESSORI



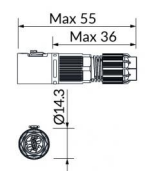
Micro derivatore 3 vie 2M+1F  
10A 2 poli 0,25-1,5mm<sup>2</sup>  
(23-16AWG) Øcavo 5,8-6,9mm  
(0,23-0,27") - IP68

Art. Nr.  
**ACC.101**



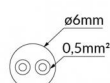
Micro giunto 10A 2 poli  
0,25-1,5mm<sup>2</sup> (23-16AWG)  
Øcavo 5,8-6,9mm (0,23-0,27") -  
IP68

Art. Nr.  
**ACC.127**



Connettore maschio pre-  
montato sul prodotto - IP68

Art. Nr.  
**ACC.225**



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

Art. Nr.  
**CV00037**  
**CV00040**  
**CV00041**  
**CV00042**  
**CV00043**

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

## STELVIO 45

**CODICE S45.22.W.T.02**

### ALIMENTATORI

#### ON/OFF

| Codice     | Input              | Quantità max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                         |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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  |

#### Elettronica di controllo

| Codice                | Input | Quantità max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certificazioni |
|-----------------------|-------|---------------|-------|-------|------|------|----------------|
| 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             |