



# VARIO 40 S

SOSPENSIONI PER ESTERNI

## INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

## CODICE

V40S.40.E.01.02

CE   IP66

MADE IN ITALY

## PRODOTTO



## FINITURA



## DISEGNO TECNICO



## CODICE V40S.40.E.01.02

| Prodotto          | Colore LED | Ottica                         | Finitura             | Potenza   |
|-------------------|------------|--------------------------------|----------------------|-----------|
| V40S = VARIO 40 S | 40 = 4000K | E = $10^\circ \times 40^\circ$ | 01 = Bianco RAL 9003 | 02 = 2,6W |

## VARIO 40 S

CODICE V40S.40.E.01.02

### CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Indice resa cromatica      | CRI > 90                      |
| Flusso luminoso (sorgente) | 205 lm                        |
| Flusso luminoso (uscente)  | 154 lm                        |
| Ottica                     | 10°x40°                       |
| Temperatura colore LED     | 4000K                         |
| 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 4mm |
| Finitura           | Bianco RAL 9003                 |
| Installazione      | Sospensione                     |
| Protezione impatto | IK07                            |
| Peso               | 606                             |

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Alimentazione         | Tensione costante 24Vdc             |
| Cavo di alimentazione | 270cm H05RN-F 2x0,75mm <sup>2</sup> |
| Potenza assorbita     | 2,6W                                |
| Dimmerazione          | Dimmerabile                         |

### CARATTERISTICHE GENERALI

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Temperatura di funzionamento | -20°C ÷ +50°C |
| Grado di protezione          | IP66          |
| Classe di isolamento         | Classe III    |
| Rischio fotobiologico        | RG0/RG1       |
| Calpestabilità               | No            |

### DATI FOTOMETRICI

| H(m/')     | Ø (m/')   | A | Ø (m/')    | B | Lux/fc max |
|------------|-----------|---|------------|---|------------|
| 1.00/3.28  | 0,23/0.75 |   | 0,83/2.72  |   | 1.129/105  |
| 2.00/6.56  | 0,46/1.51 |   | 1,66/5.45  |   | 282/26     |
| 3.00/9.84  | 0,68/2.23 |   | 3,31/10.86 |   | 125/12     |
| 4.00/13.12 | 0,91/2.99 |   | 4,14/13.58 |   | 70/7       |
| 5.00/16.40 | 1,14/3.74 |   | 4,97/16.31 |   | 45/4       |



VARIO 40 S

CODICE V40S.40.E.01.02

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Schermo alveolare

Art. Nr.  
ACC.109

VARIO 40 S

CODICE V40S.40.E.01.02

ALIMENTATORI

ON/OFF

| Codice     | Input              | Quantità max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                      |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz | 5             | 0,9 A  | 24Vdc | 20   | IP20 |  |
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz | 6             | 1 A    | 24Vdc | 25   | IP67 |  |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz | 15            | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 |  |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 22            | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 |  |
| PSU.CV.012 | 90÷305V / 47/63 Hz | 37            | 6,3 A  | 24Vdc | 150  | IP67 |  |

Elettronica di controllo

| Codice                | Input | Quantità max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                        |
|-----------------------|-------|---------------|-------|-------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| CGE.004_1-10V         | 24Vdc | 72            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 |    |
| CGE.004.IP_1-10V      | 24Vdc | 72            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 |    |
| CGE.017_DALI (DT6)    | 24Vdc | 72            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 |    |
| CGE.017.IP_DALI (DT6) | 24Vdc | 72            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 |    |
| CGE.042_DALI-2 (DT6)  | 24Vdc | 72            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 |    |
| CGE.042_TRIAC         | 24Vdc | 72            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 |  |
| CGE.020_DMX           | 24Vdc | 39            | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 |  |