



# VARIO 40 P

PLAFONI PER ESTERNI

## INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

## CODICE

V40P.27.E.07.04

CE     IP66 MADE IN ITALY

## PRODOTTO



## FINITURA



## DISEGNO TECNICO



## CODICE V40P.27.E.07.04

| Prodotto          | Colore LED | Ottica      | Finitura                 | Potenza   |
|-------------------|------------|-------------|--------------------------|-----------|
| V40P = VARIO 40 P | 27 = 2700K | E = 10°x40° | 07 = Anodizzato naturale | 04 = 3,6W |

## VARIO 40 P

CODICE V40P.27.E.07.04

### CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Indice resa cromatica      | CRI > 90                      |
| Flusso luminoso (sorgente) | 242 lm                        |
| Flusso luminoso (uscente)  | 185 lm                        |
| Ottica                     | 10°x40°                       |
| Temperatura colore LED     | 2700K                         |
| 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 (0,16") |
| Finitura           | Anodizzato naturale                     |
| Installazione      | Su superficie                           |
| Protezione impatto | IK07                                    |
| Peso               | 270                                     |

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| Alimentazione     | Tensione costante 24Vdc |
| Potenza assorbita | 3,6W                    |
| Dimmerazione      | Dimmerabile             |

### CARATTERISTICHE GENERALI

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Temperatura di funzionamento | -20°C ÷ +50°C / -4°F ÷ +122°F |
| 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  |   | 1.389/129  |
| 2.00/6.56  | 0,46/1.51 |   | 1,66/5.45  |   | 347/32     |
| 3.00/9.84  | 0,68/2.23 |   | 3,31/10.86 |   | 154/14     |
| 4.00/13.12 | 0,91/2.99 |   | 4,14/13.58 |   | 86/8       |
| 5.00/16.40 | 1,14/3.74 |   | 4,97/16.31 |   | 55/5       |



VARIO 40 P

CODICE V40P.27.E.07.04

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Schermo alveolare

Art. Nr.  
ACC.109



Mini connettore gel (coppia)

Art. Nr.  
ACC.148

VARIO 40 P

CODICE V40P.27.E.07.04

ALIMENTATORI

ON/OFF

| Codice     | Input              | Quantità max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                         |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz | 3             | 0,9 A  | 24Vdc | 20   | IP20 | CE  |
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz | 4             | 1 A    | 24Vdc | 25   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz | 10            | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 16            | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.012 | 90÷305V / 47/63 Hz | 27            | 6,3 A  | 24Vdc | 150  | IP67 | CE  |

Elettronica di controllo

| Codice                | Input | Quantità max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certificazioni |
|-----------------------|-------|---------------|-------|-------|------|------|----------------|
| CGE.004_1-10V         | 24Vdc | 52            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.004.IP_1-10V      | 24Vdc | 52            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.017_DALI (DT6)    | 24Vdc | 52            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.017.IP_DALI (DT6) | 24Vdc | 52            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.042_DALI-2 (DT6)  | 24Vdc | 52            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.042_TRIAC         | 24Vdc | 52            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.020_DMX           | 24Vdc | 28            | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 | CE             |