



# TRACER 60

APPLIQUE

## INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

## CODICE

**T60.40.NN.02.18**

CE IP66

MADE IN ITALY

## PRODOTTO



## FINITURA



## DISEGNO TECNICO



## CODICE T60.40.NN.02.18

| Prodotto               | Colore LED | Ottica         | Finitura           | Potenza  |
|------------------------|------------|----------------|--------------------|----------|
| <b>T60 = TRACER 60</b> | 40 = 4000K | NN = 10° + 10° | 02 = Nero RAL 9005 | 18 = 18W |

## TRACER 60

CODICE T60.40.NN.02.18

### CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Indice resa cromatica      | CRI > 90                      |
| Flusso luminoso (sorgente) | 1800 lm                       |
| Flusso luminoso (uscente)  | 1128 lm                       |
| Ottica                     | 10° + 10°                     |
| Temperatura colore LED     | 4000K                         |
| Vita media LED             | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Selezione bin              | Binning free 2 step MacAdam's |

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Corpo              | Ottone                          |
| Vetro              | Vetro temprato extra chiaro 2mm |
| Finitura           | Nero RAL 9005                   |
| Installazione      | Su superficie                   |
| Protezione impatto | IK04                            |
| Peso               | 1350                            |

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Alimentazione         | Tensione costante 24Vdc         |
| Cavo di alimentazione | 35cm NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> |
| Potenza assorbita     | 18W                             |
| 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/')   | Lux/fc max | H(m/')     | Ø (m/')   | Lux/fc max |
|------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|
| 1.00/3.28  | 0,26/0.85 | 4.961/461  | 1.00/3.28  | 0,26/0.85 | 4.961/461  |
| 2.00/6.56  | 0,53/1.74 | 1.240/115  | 2.00/6.56  | 0,53/1.74 | 1.240/115  |
| 3.00/9.84  | 0,79/2.59 | 551/51     | 3.00/9.84  | 0,79/2.59 | 551/51     |
| 4.00/13.12 | 1,05/3.44 | 310/29     | 4.00/13.12 | 1,05/3.44 | 310/29     |
| 5.00/16.40 | 1,32/4.33 | 198/18     | 5.00/16.40 | 1,32/4.33 | 198/18     |

TRACER 60

CODICE T60.40.NN.02.18

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Schermo alveolare

Art. Nr.  
ACC.004



Frangiluce per schermo alveolare

Art. Nr.  
ACC.086



Frangiluce

Art. Nr.  
ACC.073



Frangiluce chiuso

Art. Nr.  
ACC.088

## TRACER 60

CODICE T60.40.NN.02.18

### ALIMENTATORI

#### ON/OFF

| Codice     | Input              | Quantità max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certificazioni                                                                         |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz | 0             | 1 A    | 24Vdc | 25   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz | 2             | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 3             | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.012 | 90÷305V / 47/63 Hz | 5             | 6,3 A  | 24Vdc | 150  | IP67 | CE  |
| PSU.CV.021 | 90÷305V / 47/63 Hz | 8             | 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 | 10            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.004.IP_1-10V      | 24Vdc | 10            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.017_DALI (DT6)    | 24Vdc | 10            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.017.IP_DALI (DT6) | 24Vdc | 10            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.042_DALI-2 (DT6)  | 24Vdc | 10            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.042_TRIAC         | 24Vdc | 10            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.020_DMx           | 24Vdc | 5             | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 | CE             |