



TRAIL 50 L

MUR ENCASTRE

| INFORMATIONS SUR LE PROJET |          |
|----------------------------|----------|
| Nom du projet              |          |
| Référence                  | Quantité |

CODE

TR5L.27.A.01.09

CE

UL

LISTED

US

0

5

5

III

F

IK08

IP68

MADE IN ITALY

PRODUIT



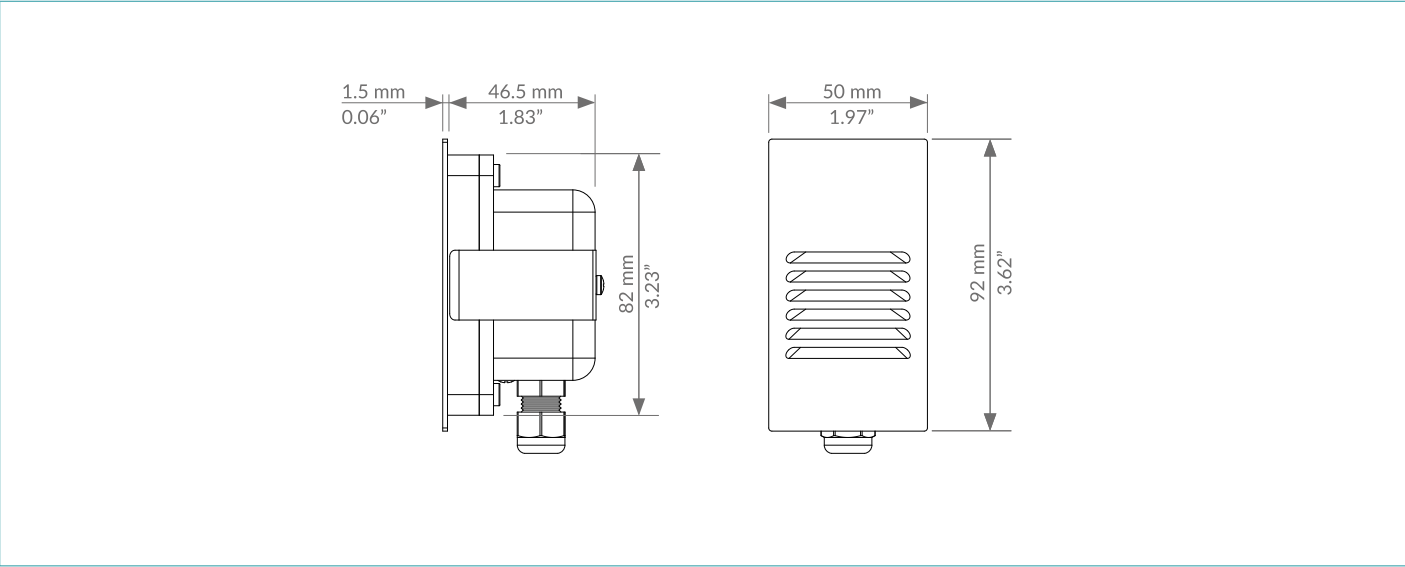
FINITION



.01

Blanc RAL 9003

DESSIN TECHNIQUE



CODE TR5L.27.A.01.09

| Produit           | Couleur LED | Optique         | Finition            | Puissance |
|-------------------|-------------|-----------------|---------------------|-----------|
| TR5L = TRAIL 50 L | 27 = 2700K  | A = Asymetrique | 01 = Blanc RAL 9003 | 09 = 9W   |

## TRAIL 50 L

CODE TR5L.27.A.01.09

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Indice de Rendu des Couleurs | IRC > 90                      |
| Flux lumineux (source)       | 780 lm                        |
| Flux lumineux (sortant)      | 68 lm                         |
| Optique                      | Asymétrique                   |
| 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 satiné 3mm (0,12")                    |
| Finition             | Blanc RAL 9003                              |
| Installation         | Boîtier d'encastrement ou clips de fixation |
| Indice de résistance | IK08                                        |

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                      |                                                                   |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Alimentation         | Tension constante 24Vdc                                           |
| Câble d'alimentation | 35cm NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> / 13,78" SVO 2xAWG20 (version UL) |
| Puissance absorbée   | 9W                                                                |
| Variation            | Dimmable                                                          |

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Température de fonctionnement | -20°C ÷ +50°C / -4°F ÷ +122°F      |
| Indice de protection          | IP68 (pas en immersion permanente) |
| Classe d'isolation            | Classe III                         |
| Sécurité photobiologique      | RG0/RG1                            |
| Piétinable                    | Oui                                |

## TRAIL 50 L

CODE TR5L.27.A.01.09

## ALIMENTATEURS

## ON/OFF

| Code       | Input              | Quantité max. | I Out  | V Out | Watt | IP   | Certifications                                                                         |
|------------|--------------------|---------------|--------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz | 1             | 0,9 A  | 24Vdc | 20   | IP20 | CE  |
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz | 1             | 1 A    | 24Vdc | 25   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz | 4             | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz | 6             | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 | CE  |
| PSU.CV.012 | 90÷305V / 47/63 Hz | 10            | 6,3 A  | 24Vdc | 150  | IP67 | CE  |
| PSU.CV.021 | 90÷305V / 47/63 Hz | 17            | 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 | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.004.IP_1-10V      | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.017_DALI (DT6)    | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.017.IP_DALI (DT6) | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP67 | CE             |
| CGE.042_DALI-2 (DT6)  | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.042_TRIAC         | 24Vdc | 20            | 12 A  | 24Vdc | 288  | IP20 | CE             |
| CGE.020_DMX           | 24Vdc | 11            | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 | CE             |