



## TANNAT

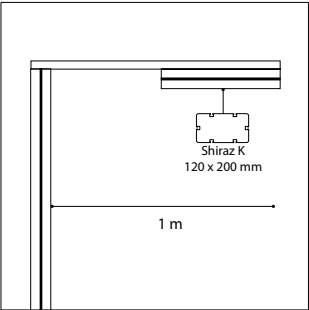
[Cépage rouge vigoureux issu de la région de Madiran, donnant des vins expressifs et concentrés]  
Lampadaire sobre et fonctionnel, particulièrement adapté pour l'éclairage routier.

[Vigorous red grape variety from the Madiran region, producing expressive, concentrated wines]  
Functional lamp post particularly suitable for roadway lighting.



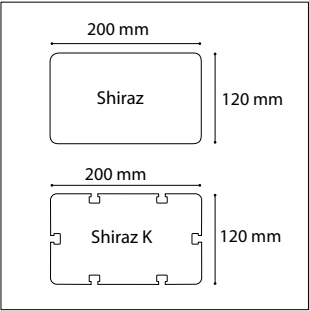
# TANNAT

Construction en aluminium / Intégralement sans soudure  
Aluminum made / Entirely weld-free



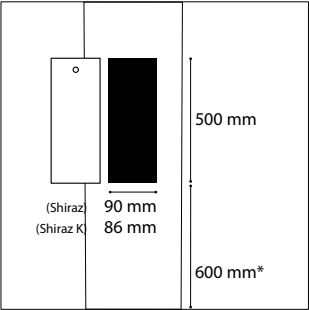
**Tête de mât**  
• Profil aluminium  
• Tête de mât simple, double ou Technifonction (retour piéton)

**Pole top**  
• Aluminum profile + cut-out  
• Single or double bracket, or with pedestrian lighting



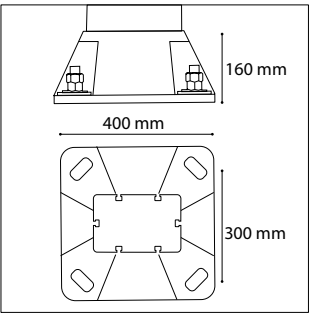
**Mât**  
• Hauteurs de 4 à 8 m  
• Profil aluminium exclusif avec structure interne fonctionnelle  
• Version K : rails techniques externes pour faciliter l'accessoirisation

**Pole**  
• Heights from 4 to 8 m  
• Exclusive aluminum profile with internal functional structure  
• K version: with external technical grooves to facilitate accessorization



**Porte de visite**  
• Affleurante, interchangeable  
• Fermeture par vis inviolable

**Access door**  
• Flush, interchangeable  
• Locked with tamper-proof screw



**Semelle**  
• En fonderie d'aluminium  
• Bagues isolantes au droit des 4 oblongs d'ancrage pour éviter tout contact avec les tiges en acier galvanisé

**Baseplate**  
• Made of die-cast aluminum  
• Insulating rings on the 4 anchoring oblongs to avoid any contact with galvanized steel bolts

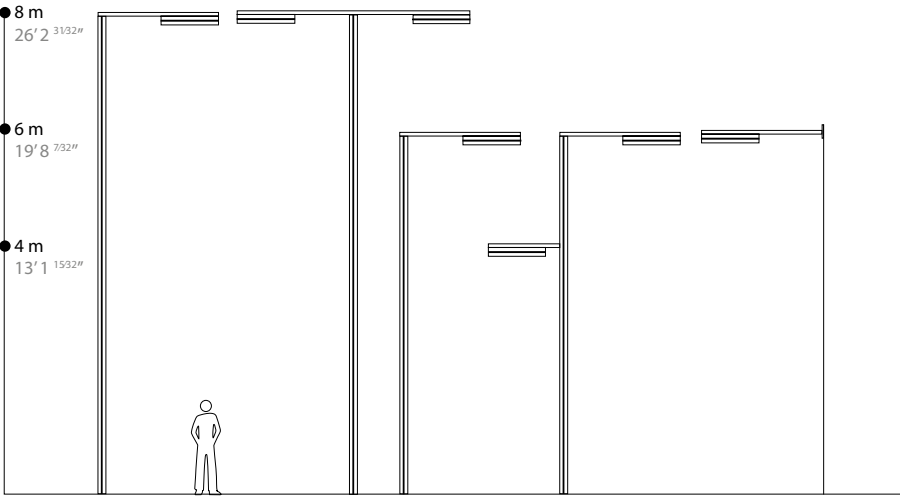


**Luminaire LED interne Karéo²™**  
• 16W, 33W  
• 2200, 2700, 3000 ° K  
• 2385-4480 lm  
• Pilotage DALI, 0-10 V sur demande

**Karéo²™ internal LED fixture**  
• 16W, 33W  
• 2200, 2700, 3000 ° K  
• 2385-4480 lm  
• Pilotage DALI, 0-10 V upon request

**+ Finition**  
• Thermolaquage par poudre  
Polyester, coloris RAL ou finitions spéciales  
• Anodisation (20 microns)

**Finish**  
• Polyester powder coating, RAL colors or special finish  
• Natural anodization (20 microns)



# KARÉO™

Luminaire LED intégrable  
Integrable LED luminaire

Compatible avec / with :  
Treille, Creille, Creille GM, Creille qui Pousse, Borne Creille, Borne Treille, Borne Shiraz (K), Tannat, Zinfandel...

Hauteur max. préconisée / Max. height recommended : 6 m seul (1 unit), 9 m combiné (2-3 units)

- Description
- Corps en aluminium
  - Dimensions : 90 x 90 x 60 mm
  - Dissipateur thermique et driver LED intégrés
  - Éclairage par 16 LEDs - Avec optiques silicules
  - Prisme optique réfractant la lumière
  - Certifications : CE, CSA/UL
  - Garantie 2 ans

- Description
- Body made of die-cast aluminium
  - Dimensions: 90 x 90 x 60 mm
  - Integrated LED driver and heat sink
  - LED luminaire, 16 LEDs lighting
  - Optical prism reflecting light
  - Certifications: CE, CSA/UL

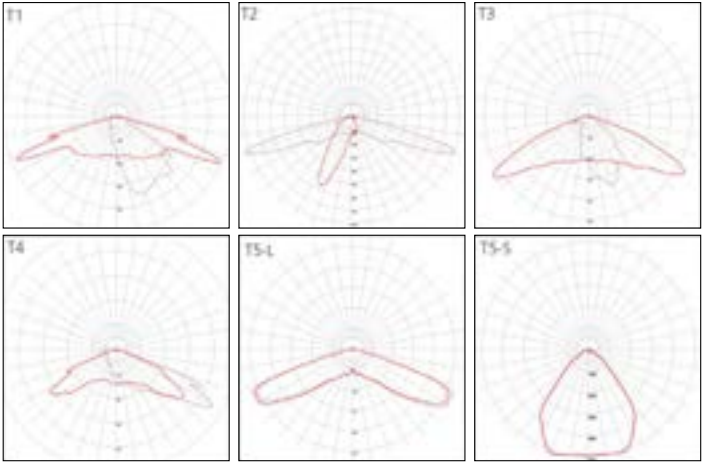


## Informations techniques / Technical specifications

|                                   |                                                       |         |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|---------|
| Indice de protection / Protection | IP 66 / IK 08                                         |         |
| Classe / Class                    | I (II possible)                                       |         |
| Puissance / Power                 | 16 W                                                  | 33 W    |
| Flux sortant / Outflow (3000°K)   | 2385 lm                                               | 4480 lm |
| T° de couleur / Color t°          | 2200, 2700, 3000, 4000 °K                             |         |
| IRC / CRI                         | >70                                                   |         |
| Durée de vie / Lifespan (L80B10)  | > 108 000                                             |         |
| Driver                            | Pilotage DALI, 0-10 V<br>(sur demande / upon request) |         |



## Photométries / Photometry



● PHOTOMÉTRIES (IES, LDT) →

