



Colonne lumineuse (4 - 10 m)
Construction en aluminium, intégralement sans soudure

Élément(s) lumineu(x) intégré(s)

- . Ouverture(s) avec porte et verre de protection, pour luminaire(s) et réflecteur spécifique (éclairage fonctionnel, piétonnier...)

Colonne

- . Profil aluminium spécifique de section rectangulaire
- . Section 250 x 150 mm

Porte de visite

- . Affleurante et interchangeable
- . Passage 500 x 128 mm à 600 mm de la base (autre hauteur possible)

Semelle

- . En fonderie d'aluminium
- . Encombrement 400 x 400 mm
- . Entraxe 300 x 300 mm
- . Bagues isolantes au droit des 4 oblongs d'ancrage pour éviter tout contact avec les tiges en acier galvanisé

Finition

- . Thermolaquage par poudre polyester : coloris RAL ou finitions spéciales
- . Anodisation incolore, bronze(s), noir (20 microns)

Luminaire LED Technilum

- . Karéo² (spécifique) - p [174](#)



Bormes-Les-Mimosas, Place du Pin (FR)
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority:
Ville de Bormes-Les-Mimosas
Architecte / Architect: Map Architecture
Paysagiste / Landscape architect: Ladanum
Bureau d'études / Engineering: Snapse Puget Ville

© Grégoire Edouard

M.I.L.E. [Modulable Intelligent Lumineux Élégant]
[Modular Intelligent Light Elegant]

8 m

5 m

Shiraz GM
250 x 150 mm





Aluminum lighting column (4 - 10 m)
Entirely weld-free

Integrated lighting fixture(s)

- . Opening(s) with access door and protective glass, for specific lighting fixture(s) and reflector (roadway, pedestrian lighting...)

Column

- . Exclusive rectangular aluminum profile
- . Section 250 x 150 mm

Access door

- . Flush, interchangeable
- . Passage 500 x 128 mm at 600 mm from the base (other height possible)

Baseplate

- . Made of die-cast aluminum
- . Dimensions 400 x 400 mm
- . Fixing distance 300 x 300 mm
- . Insulating rings on the 4 anchoring oblongs to avoid any contact with galvanized steel bolts

Finish

- . Polyester powder coating, RAL colors or special finish
- . Natural, bronze(s) or black anodization (20 microns)

Technilum LED fixture

- . Karéo² (specific) - p [174](#)



Béziers, Allées Pierre Paul Riquet (FR)

Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: Ville de Béziers
Conception lumière / Lighting design: Coup d'Éclat (Yves Adrien)
Paysagiste / Landscape architect: Pena Paysage
Bureau d'études / Engineering: Gaxieu

© Hugo Da Costa



Parvis de l'Hôtel de Ville, Montrouge (FR)

Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: Ville de Montrouge
Conception lumière / Lighting design: Coup d'Éclat (Yves Adrien)
Paysagiste / Landscaper: Pena Paysage
Bureau d'études : BATT

© MFL Photo/Mathieu Fiol

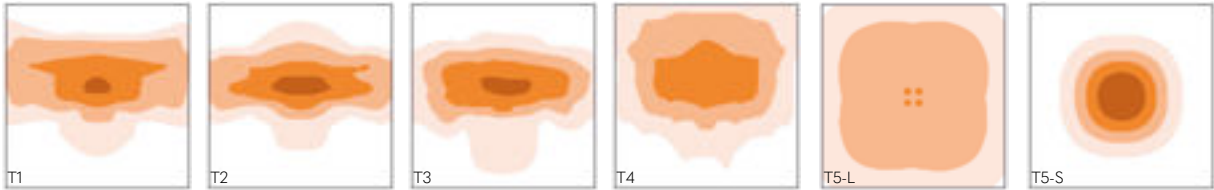


INFORMATIONS TECHNIQUES
TECHNICAL SPECIFICATIONS

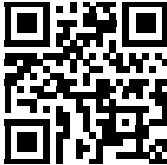
Description	<div><div>Module LED très compact. Excellent ratio flux lumineux / encombrement.<ul style="list-style-type: none">Corps en aluminium injectéDriver déportéOptique en siliconeConnexion électrique par connecteur</div><div>Highly compact LED module. Excellent luminous flux / volume ratio.<ul style="list-style-type: none">Body made of die-cast aluminumRemote driverSilicone opticsElectrical connection via connector</div></div>	
Compatible	Creille, Creille GM, Creille-qui-Pousse, Reille, Niagara* M.I.L.E. (spécifique / specific) Bornes / bollards: Imawa Nano, Jeny	
Dimension - poids / Dimension - weight	96 x 96 x 60 mm - 0,4 kg (hors appareillage / excluding equipment)	
Nb de LEDs / LEDs number	16	1
Hauteur max préconisée / max. height recommended	6 m (1 module) 9 m (2-3 modules)	6 m
Indice de protection / Protection	IP 66 / IK 08	
Classe / Class	I (II possible)	
Puissance / Power	33 W	
Flux sortant / Outflow (3000°K)	2385 lm, 4480 lm	280 lm (R) / 497 lm (G) / 100 lm (B) / 707 lm (W)
T° de couleur / Color t°	2200, 2700, 3000, 4000 °K	RGB-W (6000 °K)
IRC / CRI	>70 (>80, >90 sur demande / upon request)	
SDCM (cohérence chromatique / Standard Deviation of Colour Matching)	3	
RG (risque photobiologique / photobiological risk group)	RG-2	
Durée de vie / Lifespan (L80B10)	> 108 000	
Pilotage (sur demande / upon request)	ON/OFF, Programmation Horaire, DALI-2 , Zhaga D4i, DMX, 0-10V, socket Zhaga / NEMA déporté sur le mât ON/OFF, Time Scheduling, DALI-2 , Zhaga D4i, 0-10V, Presence sensor, remote Zhaga socket / NEMA	

*Les modèles avec découpes possèdent une photométrie particulière, fonction de cette découpe - nous demander pour plus de détails.
Models with cut-outs have specific photometrics, ask for more details.

PHOTOMÉTRIES STANDARDS (autres sur demande)
STANDARD PHOTOMETRICS (other upon request)

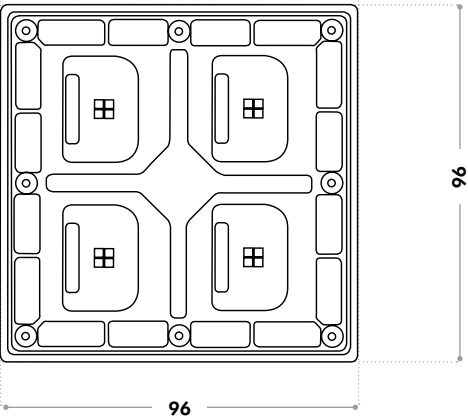
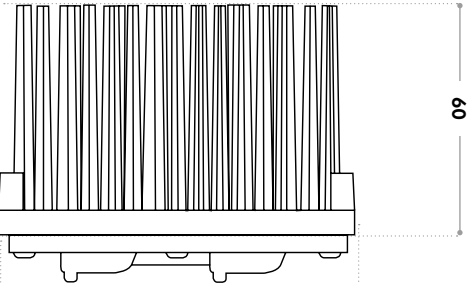


↓ Specifications, ies, ldt :
[Lead.me/betCWo](#)

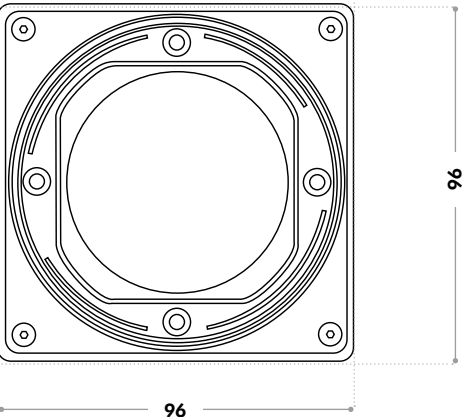
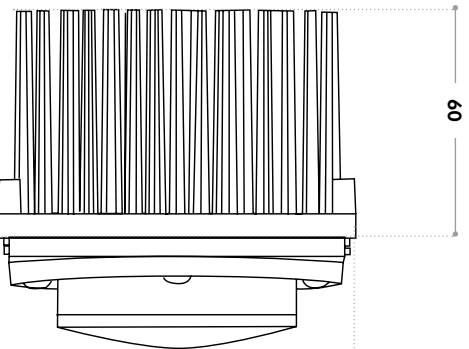


DIMENSIONS
DIMENSIONS (mm)

Karéo²



Karéo² RGB-W



INTÉGRATION
INTEGRATION



Dans le mât
(colonne, borne)
Into the pole
(column, bollard)