



CITY - MODULE

Candélabres (4 - 12 m) et appliques en aluminium, construction intégralement sans soudure

Tête de mât

- . Simple, double...
- . Amovible
- . Bague modulaire assurant la liaison entre la réhausse et le(s) bras
- . Avancée(s) variable(s)

Profils de bras

- . City Line - Section Ø 60 mm
- . Marsanne - Section 110 x 104 mm
- . Roussanne - Section 80,5 x 69 mm
- . Sémillon, Terret - Section 100 x 60 mm

Profils de mât

- . Bermude, Octave, Psyché
- . Étoile Ø 140 mm
- . Étoile C Ø 160 mm
- . Structure C+ Ø 140 mm
- . Structure C Ø 160 mm
- . Structure K 140 Ø 140 mm
- . Structure K 160 Ø 160 mm
- . Structure K 200 Ø 200 mm

Hauteurs

- . Voir spécifications selon mât - p [226](#)

Porte de visite

- . Voir spécifications selon mât - p [226](#)

Semelle

- . Voir spécifications selon mât - p [226](#)

Déclinaisons possibles

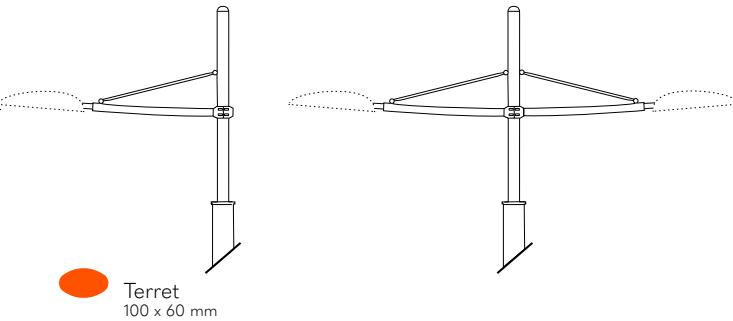
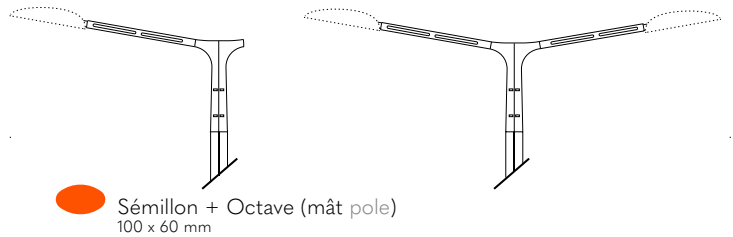
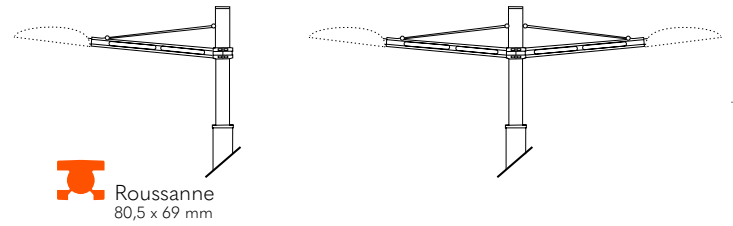
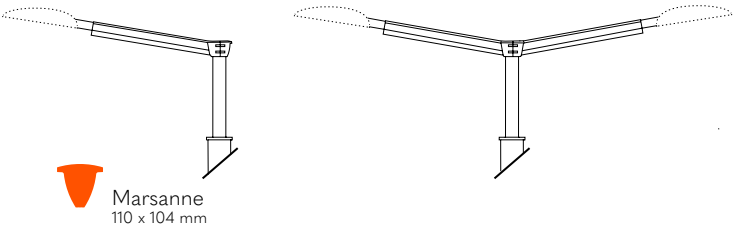
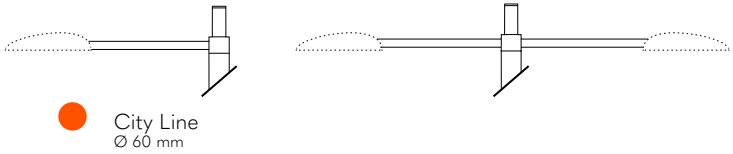
- . Appliques murales avec patère
- . Version «Technifonction» avec applique à mi-hauteur pour éclairage piéton

Finition

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

Luminaire LED Technilum

- . Bômino (Aubin) - p [178](#)
- . Kômino (Vermentino) - p [180](#)
- . E.L.F.E. - p. [158](#)
- . I.C.E. - p [162](#)



City-Line

Aire de covoiturage Béziers Ouest, Béziers (FR)

Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: Conseil Départemental de l'Hérault
Bureau d'études / Engineering: BET Média E

© Hugo Da Costa



Aluminum light poles (4 - 12 m) and wall-mounted light
Entirely weld-free

Pole top

- . Simple, double...
- . Removable
- . Modular ring to make the junction between the pole and the brackets
- . Various extensions

Bracket options

- . City Line - Section Ø 60 mm
- . Marsanne - Section 110 x 104mm
- . Roussanne - Section 80.5 x 69mm
- . Sémillon, Terret - Section 100 x 60mm

Pole sections

- . Bermude, Octave, Psyché
- . Étoile Ø 140 mm
- . Étoile C Ø 160 mm
- . Structure C+ Ø 140 mm
- . Structure C Ø 160 mm
- . Structure K140 Ø 140 mm
- . Structure K160 Ø 160 mm
- . Structure K200 Ø 200 mm

Heights

- . See specifications according to pole - p [226](#)

Access door

- . See specifications according to pole - p [226](#)

Baseplate

- . See specifications according to pole - p [226](#)

Possible variations

- . Wall-mounted light
- . With extra bracket mid-pole for pedestrian lighting

Finish

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

Technilum LED fixture

- . Bômino (Aubin) - p [178](#)
- . Kômino (Vermentino) - p [180](#)
- . E.L.F.E. - p. [158](#)
- . I.C.E. - p [162](#)



Sémillon

Av. du Docteur Picaud, Cannes (FR)

Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: Ville de Cannes

© Xavier Boymond



City-Module

Musée des Beaux-Arts, Montréal (CA)

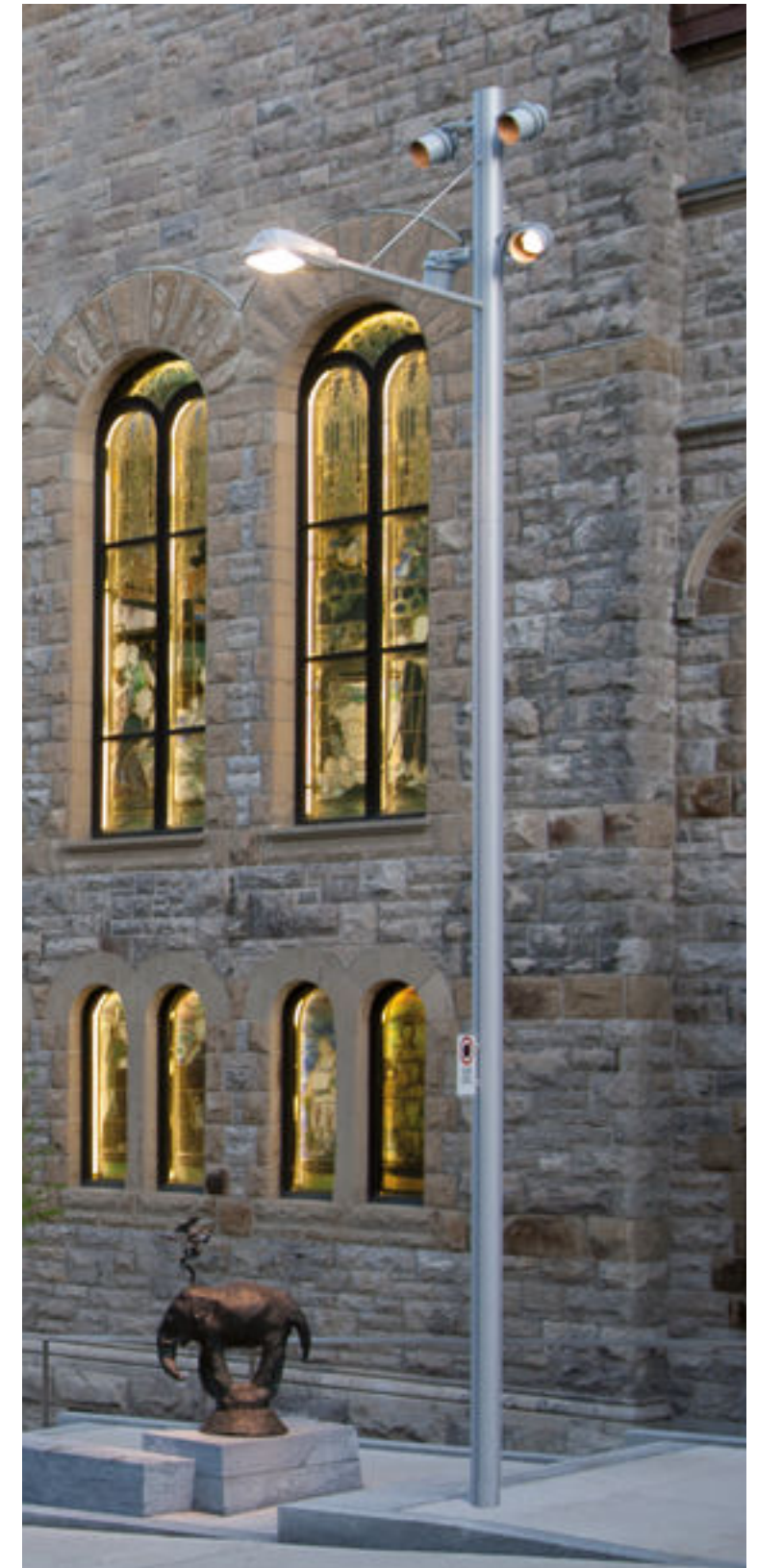
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: Ville de Montréal

Paysagiste / Landscape architect: VLAN Paysage

Urbaniste / Urban planner: AADU

Conception lumière / Lighting design: Ombrages

© AJJN Photography



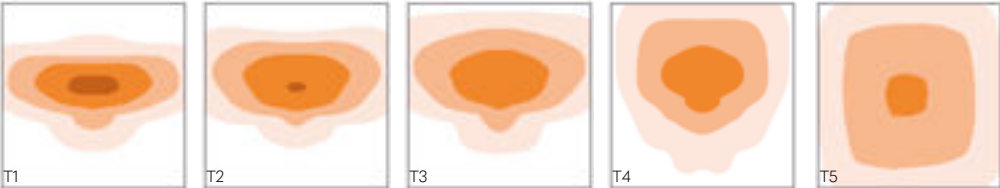
INFORMATIONS TECHNIQUES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Description	Modules LED orientables indépendamment du luminaire permettant de compenser l'inclinaison d'un bras pour un ULOR conforme. Idéal pour les projets de rénovation énergétique. Corps en fonderie aluminium Dissipateur thermique et driver LED intégrés PCB Zhaga compatible sur demande Driver intégré (ou déporté sur demande) LED modules can be rotated independently of the fixture, allowing to compensate an bracket tilt, and still comply with ULOR. Ideal for relamping projects. Body made of die-cast aluminum Integrated heatsink and LED driver PCB Zhaga compatible on request Integrated driver (remote on demand)		
Compatible	Bamboo, City Line, Marsanne, Roussanne, Sémillon, Technalinox, Techni-tram, Terret		
Dimension - poids / Dimension - weight	MINI (1 module LED) 630 x 230 x 90 mm - 5.1 kg	MEDIUM (1 ou 2 modules LED) 800 x 230 x 90 mm - 7.2 kg	MAXI (3 modules LED) 950 x 230 x 90 mm - 9.3 kg
Nb de LEDs / LEDs number	8	8 ou 16	24
Hauteur max préconisée / Max. height recommended	6 m (1 module) - 9 m (2-3 modules)		
Indice de protection / Protection	IP 66 / IK 08 (IK10 sur demande / upon request)		
Classe / Class	I (II possible)		
Puissance / Power	25 W	25 W ou 50 W	75 W
Flux sortant / Outflow (3000°K)	3500 lm	7000 lm	10500 lm
T° de couleur / Color t°	1800, 2200, 2700, 3000, 4000 °K		
IRC / CRI	>80 (>70, >90 sur demande / upon request)		
SDCM (cohérence chromatique / Standard Deviation of Colour Matching)	3		
RG (risque photobiologique / photobiological risk group)	RG-0		
Durée de vie / Lifespan (L90B50)	> 100 000		
Pilotage (sur demande / upon request)	ON/OFF, Programmation Horaire, DALI-2 , Zhaga D4i, 0-10V, détecteur de présence, socket Zhaga / NEMA (au-dessus et/ou au-dessous) ON/OFF, Time Scheduling, DALI-2 , Zhaga D4i, 0-10V, Presence sensor, socket Zhaga / NEMA (onwards and/or downwards)		
Finitions / Finish	Thermolaquage par poudre polyester : coloris RAL ou finitions spéciales Polyester powder coating, RAL colors or special finish		

PHOTOMÉTRIES STANDARDS (autres sur demande)

STANDARD PHOTOMETRICS (other upon request)

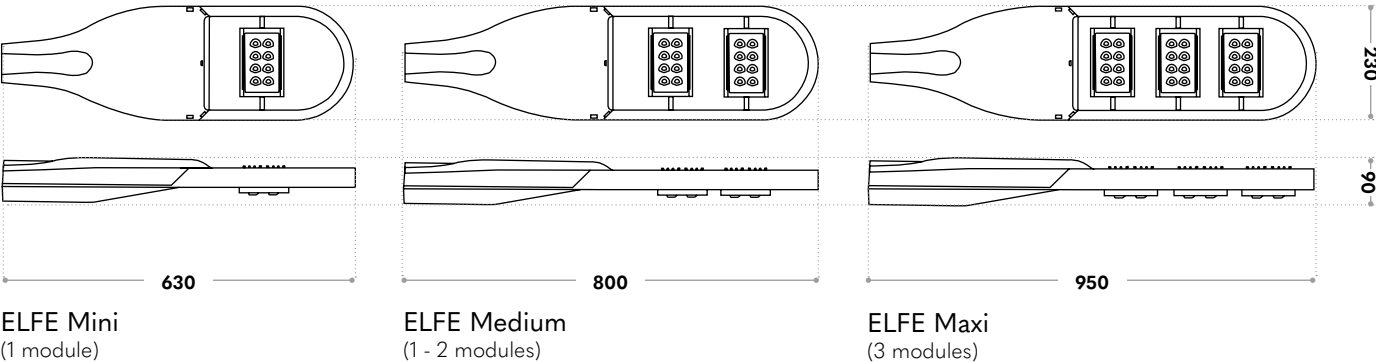


Options : coupe flux arrière et film anti-éblouissement
Options: backlight accessory & anti-glare film



DIMENSIONS

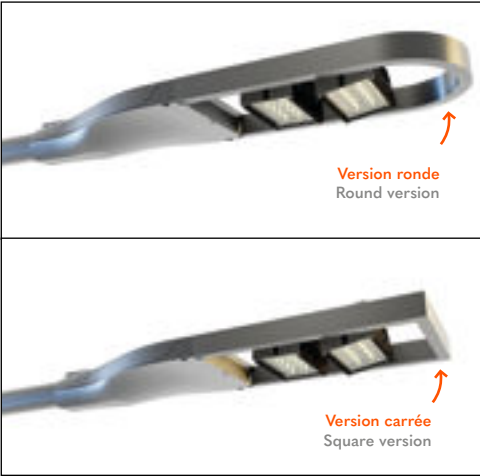
DIMENSIONS (mm)



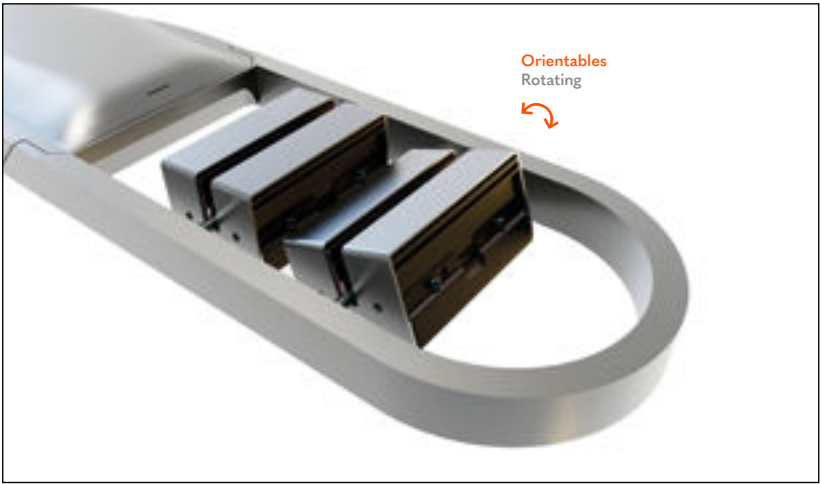
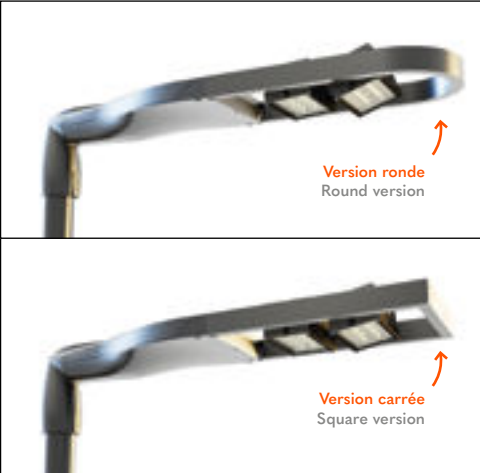
FIXATIONS

MOUNTING BRACKETS

Latérale / Lateral Ø60 mm x 100 mm



Top Ø76 mm x 70 mm, Ø60 mm x 100 mm, Ø50 mm x 124 mm



OPTIONS

OPTIONS

Coupe flux arrière
Back flow cut



Film anti - éblouissement
Anti-glare film



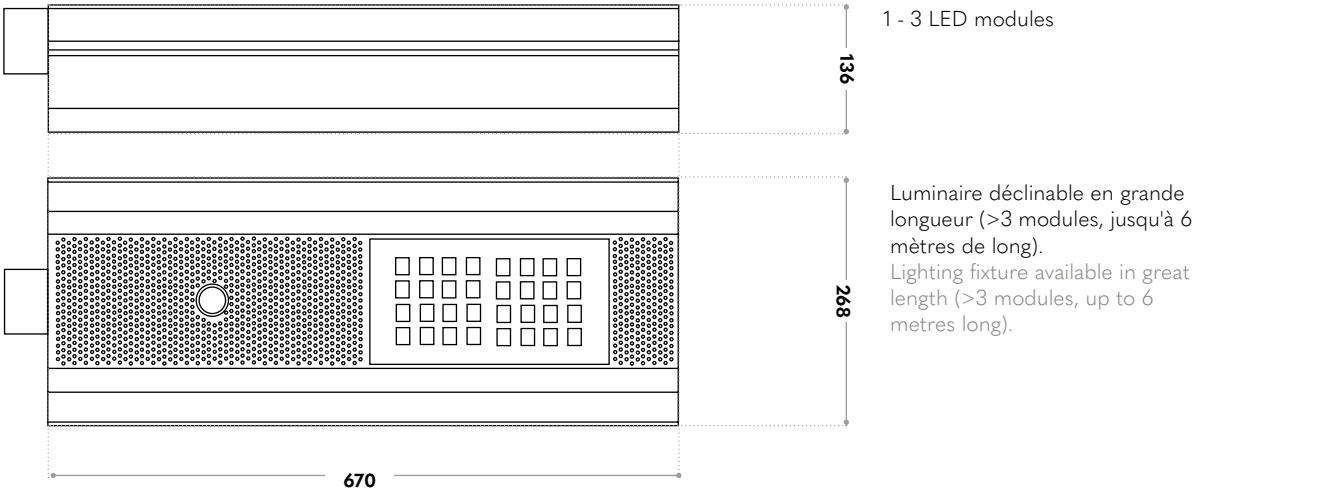
INFORMATIONS TECHNIQUES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Description	Modulable, avec un grand nombre de photométries disponibles. · Corps en aluminium extrudé · Verre trempé avec traitement haute transmission lumineuse Dissipateur thermique et driver LED intégrés (déportés sur demande) · Socket Zhaga en option		Highly versatile, with a large number of available photometrics. · Body in extruded aluminum · Tamper proof glass with «high lighting transmission» special treatment · Integrated heat sink and LED driver (remote on demand) · Optional Zhaga socket	
Compatible	City Line, Marsanne, Roussanne, Sémillon, Technalinox, Techni-tram, Terret			
Dimension - poids / Dimension - weight	1 module 661 x 268 x 136 mm 9,4 kg		2 modules 937 x 268 x 136 mm 14,2 kg	3 modules 1213 x 268 x 136 mm 19 kg
Nb de LEDs / LEDs number	32	32	64	96
Hauteur max. préconisée / max. height recommended	1 module : 6 m		2-3 modules : 9 m	
Indice de protection / Protection	IP 66 / IK 08 (IK10 sur demande / upon request)			
Classe / Class	I (II possible)			
Puissance / Power	16 W	33 W	2 x 33 W	3 x 33 W
Flux sortant / Outflow (3000°K)	1700 lm	3350 lm	6700 lm	10050 lm
T° de couleur / Color t°	2200, 2700, 3000, 4000 °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-0			
Durée de vie / Lifespan (L80B10)	> 100 000			
Pilotage (sur demande / upon request)	ON/OFF, Programmation Horaire, DALI-2 , Zhaga D4i, 0-10V, détecteur de présence, socket Zhaga / NEMA ON/OFF, Time Scheduling, DALI-2 , Zhaga D4i, 0-10V, Presence sensor, socket Zhaga / NEMA			
Finitions / Finish	Thermolaquage par poudre polyester : coloris RAL ou finitions spéciales Polyester powder coating, RAL colors or special finish			

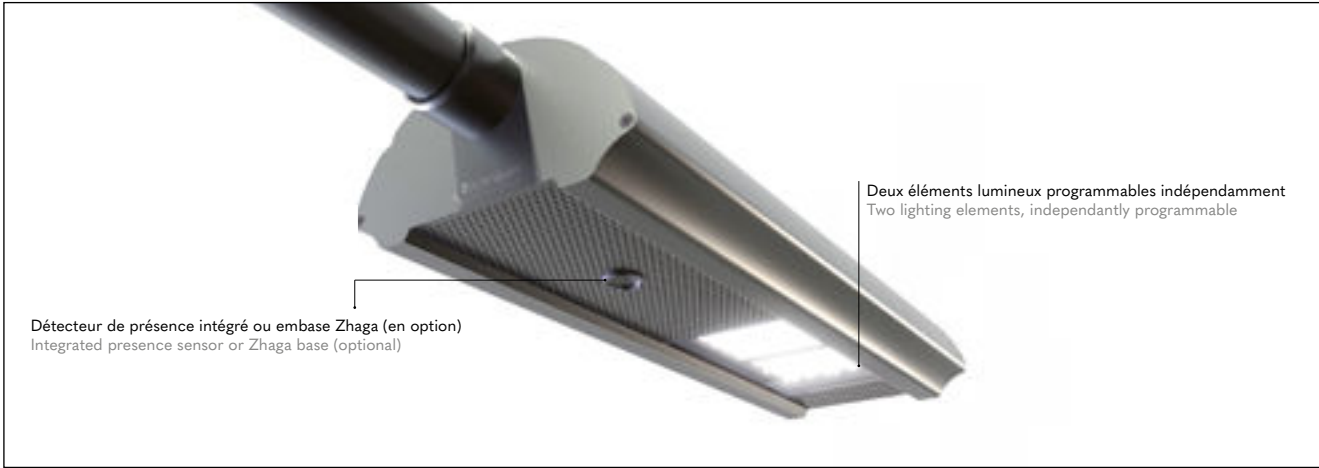
DIMENSIONS STANDARDS

STANDARD DIMENSIONS (mm)



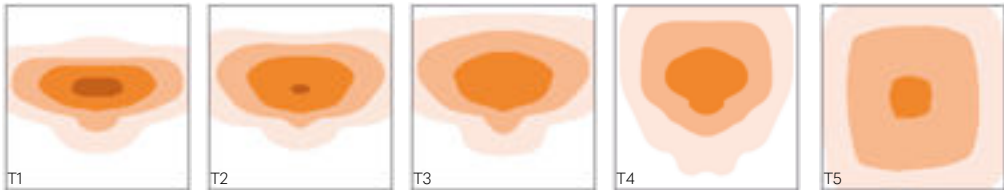
OPTIONS

OPTIONS



PHOTOMÉTRIES STANDARDS (autres sur demande)

STANDARD PHOTOMETRICS (other upon request)



Options : coupe flux
arrière et film anti-
éblouissement
Options: backlight
accessory & anti-glare film

↓ Specifications, ies, ldt :
[Lead.me/betCXr](https://lead.me/betCXr)





Lampadaire (4 - 8 m), applique et borne lumineuses
Construction en aluminium intégralement sans soudure

Tête de mât

- . Bras en profil aluminium rectangulaire, section 100 x 120 mm
- . Fixation latérale sur bague rectangulaire
- . Terminaison en fonderie d'aluminium
- . Longueur 0,50 m, 0,80 m, 1 m (autre sur demande)

Mât

- . Profil aluminium extrudé de section cylindrique
- . Section Ø 120, Ø 140 ou Ø 160 mm
- . Version K : avec rails techniques externes pour faciliter l'accessoirisation

Porte de visite

- . Affleurante et interchangeable
- . Passage à 600 mm de la base. Dimensions :
 - 500 x 76 mm (Ø120 mm)
 - 500 x 90 mm (Ø140 mm)
 - 500 x 100 mm (Ø160 mm)

Semelle

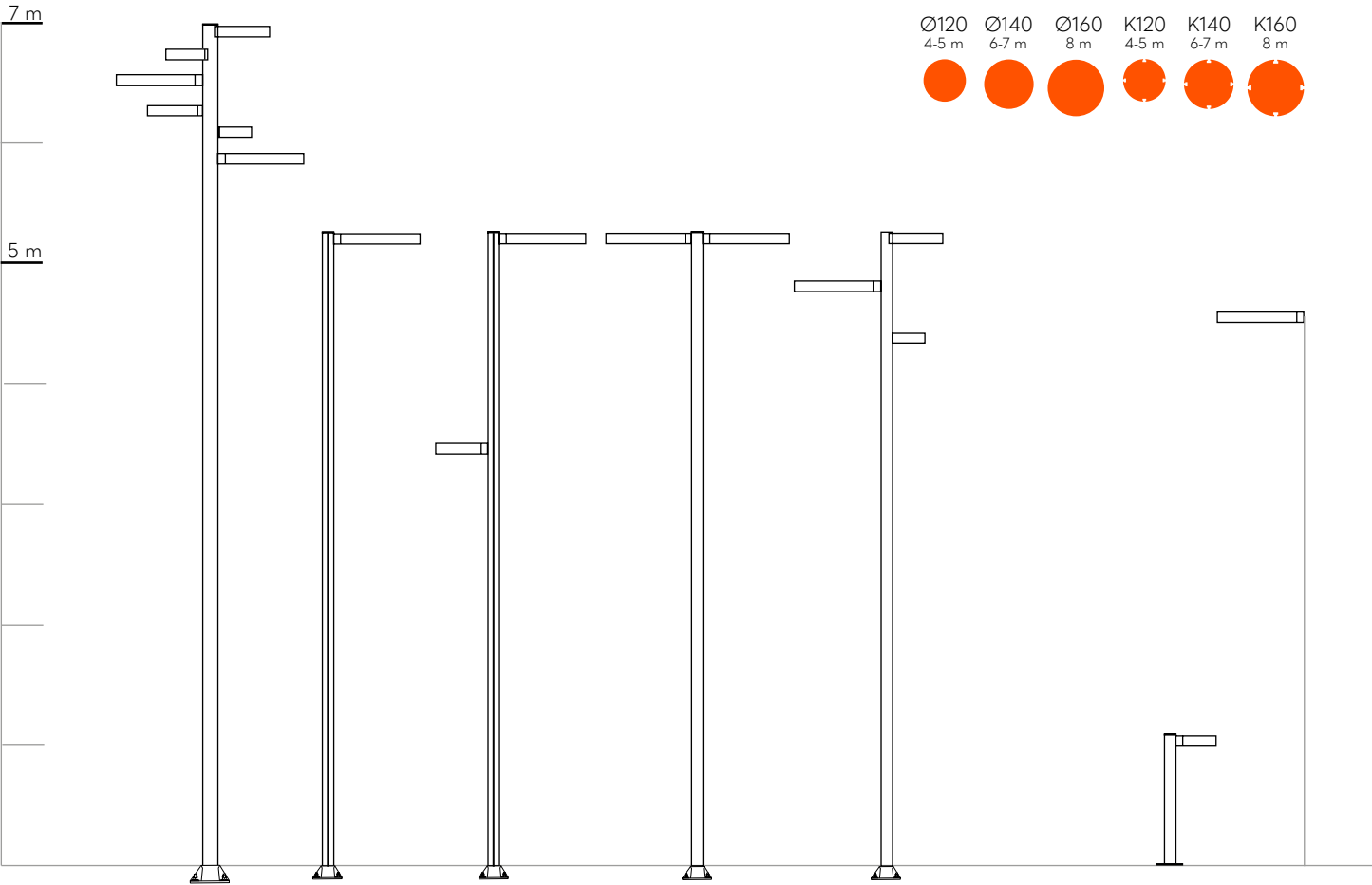
- . En fonderie d'aluminium
- . Encombrement :
 - 260 x 260 mm (borne - Ø120 mm)
 - 400 x 400 mm (Ø140 - 160 mm)
- . Entraxe :
 - 200 x 200 mm (borne - Ø120 mm)
 - 300 x 300 mm (Ø140 - 160 mm)
- . Bagues isolantes au droit des 4 oblongs d'ancrage pour éviter tout contact avec les tiges en acier galvanisé

Finition

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

Luminaire LED Technilum

- . Bômino - p [178](#)





Aluminum lamp post (4-8 m), wall-mounted light and bollard, entirely weld-free

Pole top

- . Rectangular aluminum extruded bracket, section 100 x 120 mm
- . Lateral fixing on rectangular ring
- . Top cap in die-cast aluminum
- . Length 0.50 m, 0.80 m, 1 m (other upon request)

Pole

- . Extruded aluminum profile with cylindrical shape
- . Section Ø120, Ø140 or Ø160 mm
- . K diameters: with external technical grooves to facilitate accessorization

Access door

- . Flush, interchangeable
- . Positionned at 600 mm from the base (other height possible)
- . Dimensions:
 - 500 x 76 mm (Ø120 mm)
 - 500 x 90 mm (Ø140 mm)
 - 500 x 100 mm (Ø160 mm)

Baseplate

- . Made of die-cast aluminum
- . Dimensions:
 - 260 x 260 mm (bollard - Ø120 mm)
 - 400 x 400 mm (Ø140 - 160 mm)
- . Fixing distance:
 - 200 x 200mm (bollard - Ø120 mm)
 - 300 x 300 mm (Ø140 - 160 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

- . Bômino - p [178](#)



INFORMATIONS TECHNIQUES
TECHNICAL SPECIFICATIONS

Description	Produit modulaire, permet des combinaisons presque infinies de photométries, teintes, orientation et nombre de modules. Eco-conçu, avec un nombre réduit de composants démontables et réparables. . Corps en aluminium extrudé . Dissipateur thermique intégré . Driver LED déporté . Verre trempé . Modules & optiques orientables & combinables (6 max) . Performance optimale (LEDs 5050) . Modules reliés par 1 nappe et alimentation électrique par connecteur	Modular product, allowing almost infinite combinations of photometrics, shades, orientation and number of modules. Eco-designed, with a reduced number of components that can be disassembled and repaired. . Extruded aluminum body . Integrated heat sink . Remote LED driver . Tempered glass . Adjustables and combinables modules and optics (max 6) . Optimum performance (5050 LEDs) . Modules connected with a single power supply cable, electrical connection via connector
Compatible	Aubin, Jeny, Lamp, Manseng, Mikado, Shiraz (K), Zinfandel	
Dimension - poids / Dimension - weight	90 x 140 x 65 mm - 1,2 kg (hors appareillage / excluding equipment)	
Nb de LEDs / LEDs number	8	
Hauteur max préconisée / max. height recommended	6 m (1 module) / 9 m (2-3 modules) / 12 m (4-6 modules)	
Indice de protection / Protection	IP 66 / IK 08 (IK 10 sur demande / upon request)	
Classe / Class	I (II possible)	
Puissance / Power	25 W	
Flux sortant / Outflow (3000°K)	3500 lm	
T° de couleur / Color t°	1800, 2200, 2700, 3000, 4000 °K	
IRC / CRI	>80 (>70, >90 sur demande / upon request)	
SDCM (cohérence chromatique / Standard Deviation of Colour Matching)	3	
RG (risque photobiologique / photobiological risk group)	RG-0	
Durée de vie / Lifespan (L80B10)	> 100 000	
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	

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



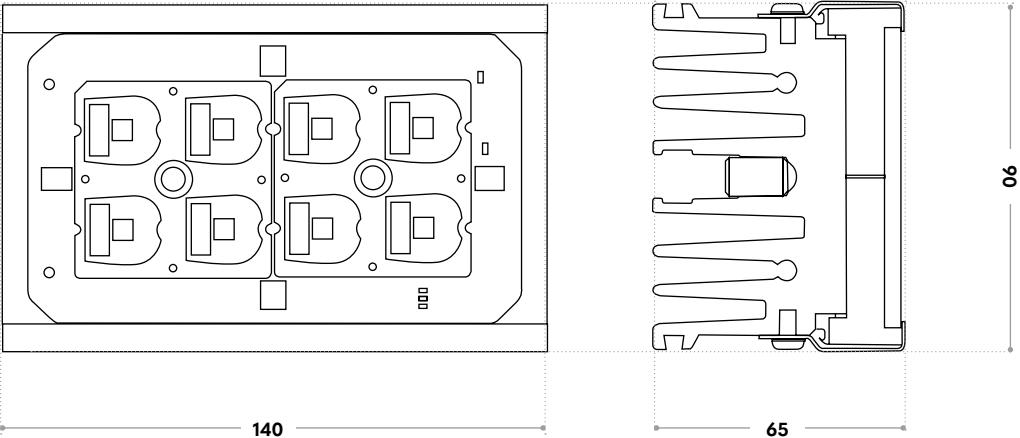
Options : coupe flux
arrière & film anti-
éblouissement
Options: backlight
accessory & anti-glare film



↓ Specifications, ies, ldt :
[Lead.me/beBOmi](https://lead.me/beBOmi)



DIMENSIONS
DIMENSIONS (mm)



INTEGRATIONS
INTEGRATIONS



OPTIONS
OPTIONS



VERMENTINO



Lampadaire aluminium (4 - 8 m) et applique
Construction intégralement sans soudure

Tête de mât

- . Bras Vermentino en profil aluminium extrudé avec réservation pour accueillir le luminaire
- . Tête de mât simple ou double
- . Longueur de 0,50 m, 1 m ou 1,50 m (autre sur demande)

Mât

- . Profil aluminium spécifique de section rectangulaire
- . Section 200 x 120 mm

Porte de visite

- . Affleurante et interchangeable
- . Passage 500 x 90 mm à 600 mm de la base (autre hauteur possible)

Semelle

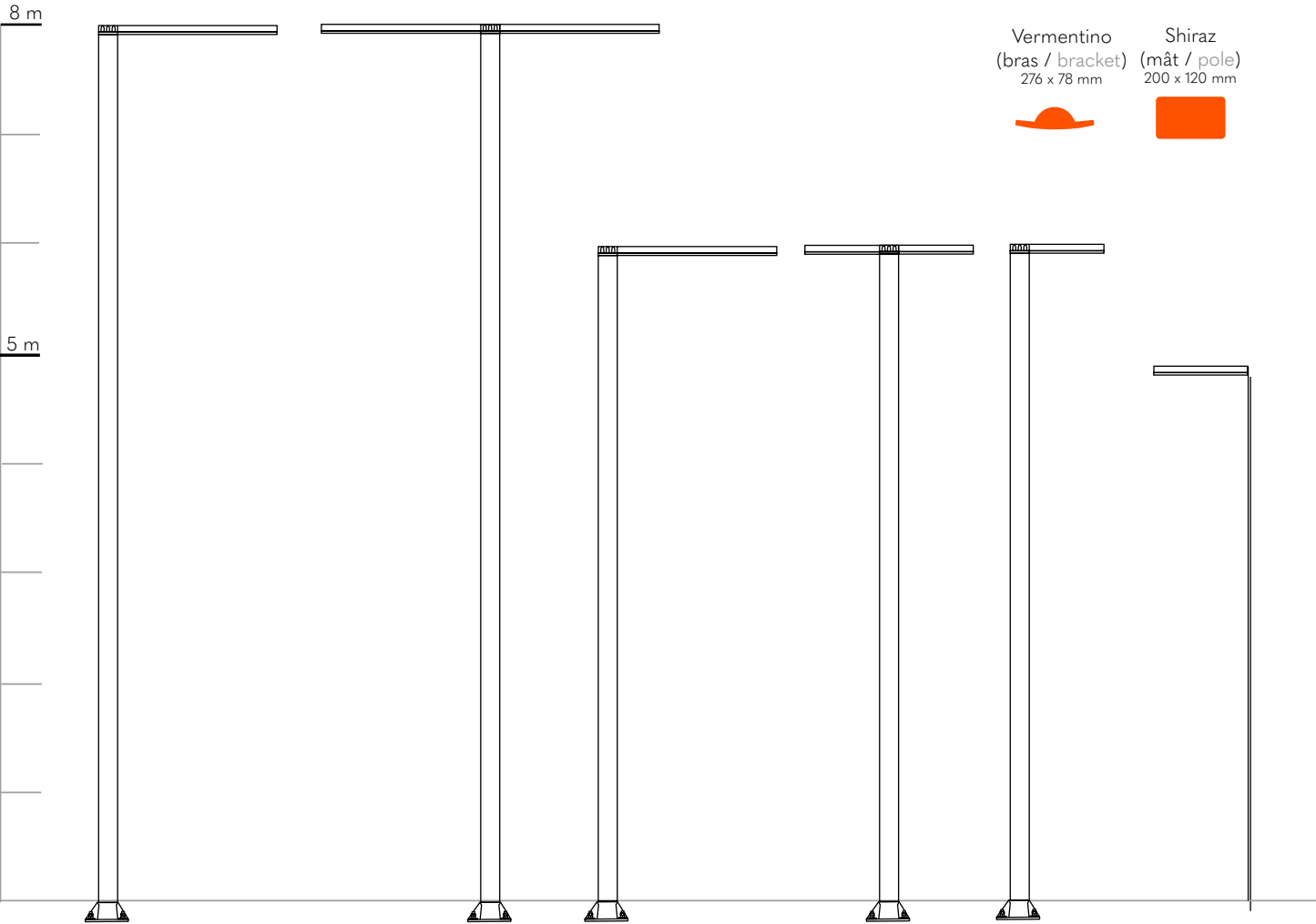
- . En fonderie d'aluminium
- . Encombrement 400 x 400 mm
- . Entraxe 300 x 300mm
- . Bagues isolantes au droit des 4 oblongs d'ancrage pour éviter tout contact avec les tiges en acier galvanisé

Finition

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

Module LED Technilum

- . Kômino - p [180](#)



Quais, Cap d'Agde (FR)
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: Ville d'Agde

© Hugo Da Costa

VERMENTINO



Aluminum lamp post (4 - 8 m) and wall-mounted light, entirely weld-free

Pole top

- . Vermentino bracket made of extruded aluminum profile, with a reserve to place the luminaire
- . Single or double bracket
- . Length: 0.50, 1 or 1.50 m (other upon request)

Pole

- . Exclusive rectangular aluminum profile
- . Section 200 x 120 mm

Access door

- . Flush, interchangeable
- . Passage 500 x 90 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

- . Kômino - p [180](#)



Bras Vermentino

Quais, Cap d'Agde (FR)

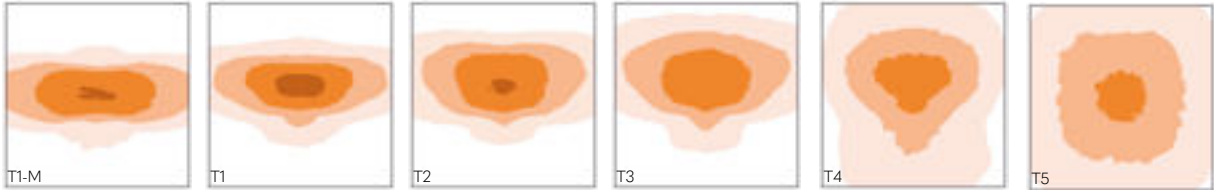
Maîtrise d'ouvrage / Contracting authority: Ville d'Agde

© Hugo Da Costa

INFORMATIONS TECHNIQUES
TECHNICAL SPECIFICATIONS

Description	Différentes combinaisons de photométries et teintes possibles. Éco-conçu, avec un nombre réduit de composants démontables et réparables. · Corps en aluminium extrudé · Dissipateur thermique intégré · Driver LED déporté · Verre trempé · Optiques orientables et combinables · LED haute efficacité (type 5050) · Connexion électrique par connecteur Allows for combinations with different photometrics and color temperature. Eco-designed, with a reduced number of removable and repairable components. · Extruded aluminum body · Integrated heat sink · Remote LED driver · Tempered glass · Adjustable and combinable optics · High-efficiency LEDs (type 5050) · Electrical connection via connector	
Compatible	Arbane, Barreto, Chenin, Réglisse, Vermentino	
Dimension / Dimension Poids / Weight	74 x 276 x 23 mm 0,8 kg (hors appareillage / excluding equipment)	74 x 480 x 23 mm 1,5 kg (hors appareillage / excluding equipment)
Nb de LEDs / LEDs number	16	32
Hauteurs max préconisées / max. height recommended	5 - 7 m (1 module) 10 m (3 modules)	8 - 9 m (2 modules)
Indice de protection / Protection	IP 66 / IK 08 (IK 10 sur demande / upon request)	
Classe / Class	I (II possible)	
Puissance / Power	25 W	50 W
Flux sortant / Outflow (3000°K)	3390 lm	6780 lm
T° de couleur / Color t°	1800, 2200, 2700, 3000, 4000 °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-0	
Durée de vie / Lifespan (L80B10)	> 100 000	
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	

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

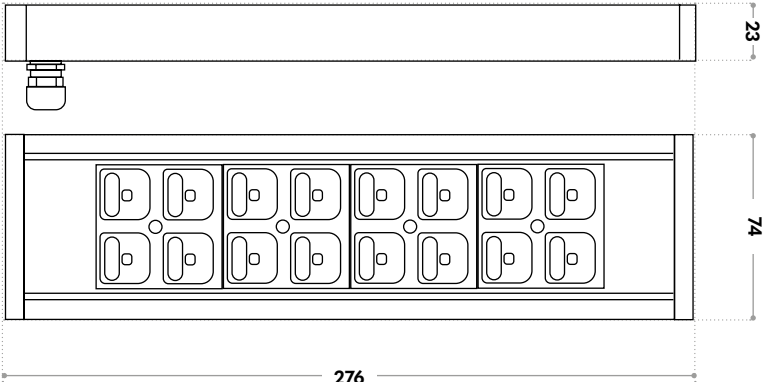


Options : coupe flux arrière & film anti-éblouissement.
Options: backlight accessory & antiglare film.

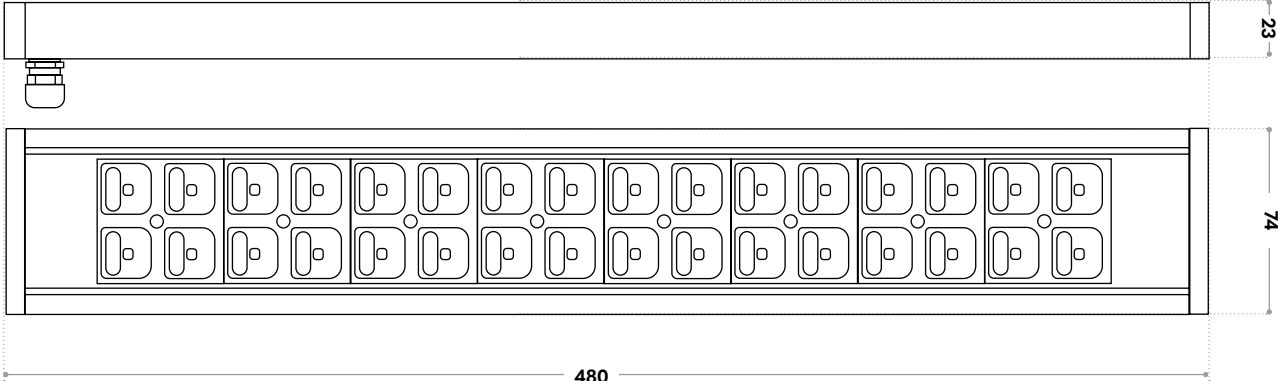
↓ Specifications, ies, ldt :
[Lead.me/bgB15W](https://lead.me/bgB15W)



DIMENSIONS
DIMENSIONS (mm)



Kômino 25 W



Kômino 50 W

INTÉGRATION
INTEGRATION

