



Vous souhaitez réaliser des économies d'énergie et de maintenance avec l'assurance d'une très longue durée de vie de votre éclairage extérieur.

everlum[®] vous propose la gamme **vialum** luminaires à leds brevetés, innovants et durables, très économes en énergie et d'une durée de vie éprouvée de plus de 15 ans sur sites sans aucune maintenance.

vialum[®] allie innovation et sobriété du design

- ✓ **Consommation de 16 à 36 W**
(hauteur d'éclairage 3 à 6 m.)
- ✓ **5 à 18 € d'électricité par an**
- ✓ **0 € de maintenance pendant plus de 15 ans**
- ✓ **Retour sur investissement 4 à 5 ans**
- ✓ **Sans éblouissement, ni pollution lumineuse, ni lumière bleue**
- ✓ **Sans dissipation de chaleur = garantie de la durée de vie**
- ✓ **Garantie totale de 5 ans**

Possibilité d'achat en LOA pour étaler votre dépense sur 3 à 5 ans.



Parc d'activités Saint-Pierre - 1050 route de la Mer - 06410 BIOT - tél. +33(0)9.66.96.30.49
E-mail : everlum@everlum.net - site Web : <https://www.everlum.net>

s.a. capital 2.282.559 € - siret 390 039 030 00122 - NAF 7112B - RCS Antibes 2016 B 00984

Gammes d'éclairage extérieur **vialum**®

Adaptée à vos différents besoins d'éclairage la nouvelle gamme VIALUM vous est proposée en plusieurs intensités et teintes de lumière :

2000 K – 2800 K

***Eclairez vos parcs, jardins, parkings
et allées piétonnes jusqu'à 4 m. de haut***

vialum 2 - (1 module de 288 leds).

Hauteur d'éclairage conseillée 3 m. à 4 m..

Eclairage moyen 7 à 12 lux selon hauteur, consommation 16 Watts.

Eclairez vos rues et places jusqu'à 6 m. de haut

vialum 3 - (1 module de 456 leds).

Hauteur d'éclairage conseillée 4 m. à 5 m.

Eclairage moyen 7 à 12 lux selon hauteur, consommation 25 W.

vialum 4 - (1 module de 608 leds).

Hauteur d'éclairage conseillée 5 m. à 6 m.

Eclairage moyen 7 à 12 lux selon hauteur, consommation 36 W.

vialum duo - (2 Vialum).

Economisez encore plus d'énergie avec smartlum® en option

gestion électronique de variation automatique de la lumière.
(diminution ou extinction de la lumière en cours de nuit)

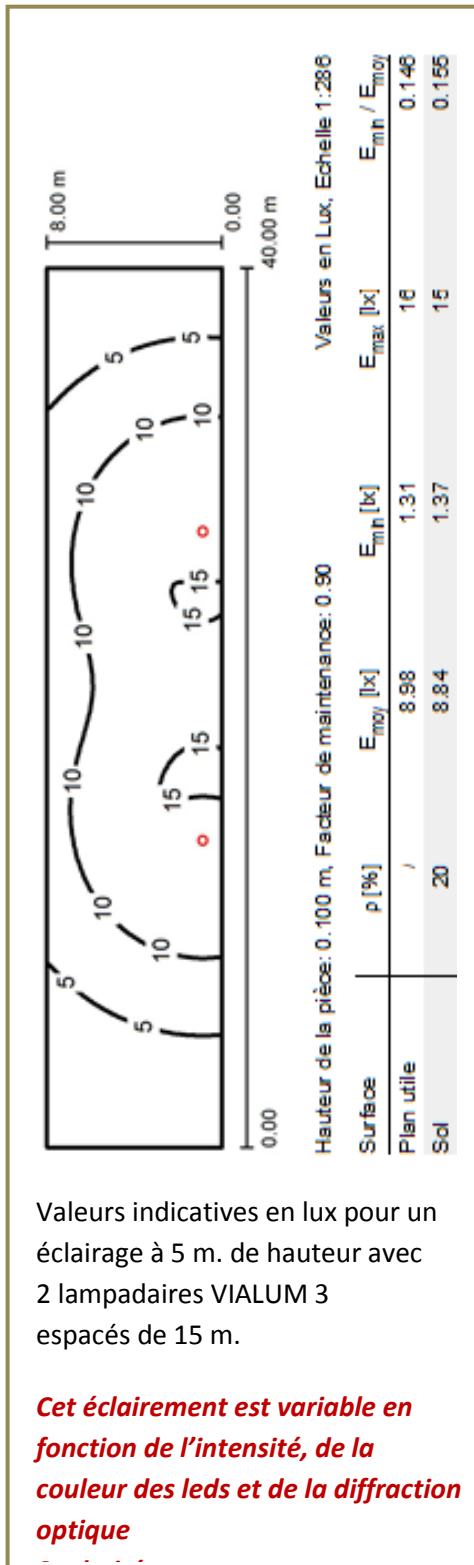


Modèles précédents installés de 2005 à 2015



Développés depuis 2003 avec le concours de l'ADEME, les luminaires à leds brevetés EVERLUM[®] ont fait la preuve de leurs performances, avec plus de 65.000 heures d'éclairage sur sites (15 ans) sans maintenance et sans baisse de flux lumineux.

Fiche technique **vialum®**



Caractéristiques techniques

Intensité lumineuse led 5 mm	27 à 34 cd
Colorimétrie - Kelvin	2000 K ou 2800 K
Nombre de leds 5 mm	de 288 à 608
Alimentation (mtbf 300.000 heures)	90 - 240 Volts
Flux lumineux VIALUM 2 (288 leds)	1.800 lm
Flux lumineux VIALUM 3 (456 leds)	2.800 lm
Flux lumineux VIALUM 4 (608 leds)	3.900 lm
Consommation	16 à 36 Watts
Rendement énergétique moyen	90 lm/Watt
IRC indice de rendu de couleur	70 à 86 selon K led
ULOR	0 ou < 1%
Durée de vie des leds (sans baisse significative de flux)	environ 80.000 h.
Conformité RoHs	RoHs
Conformité CEM/CE	CEM/CE
Indice de Protection IP	IP 66
Indice protection aux chocs	IK 07
Isolation électrique	Classe II
Risque photobiologique des leds	Risque 0
Matériaux recyclables à 95%	
Poids et dimensions hors tout	
VIALUM 2, 3 et 4 : 5,4 kg - 580 x 430 x 140 mm	
Infrastructure en aluminium thermolaqué polyester, teinte RAL à la demande - visserie inox A4.	
Données indicatives et non contractuelles	

Pour garantir la durée de votre éclairage, EVERLUM exclut toute utilisation de "leds de puissance"