

## SL LM1 / SL LM2

Description: ECLAIRAGE PARKINGS ET PUBLIC



Possibilité  
de système  
autonome avec  
panneau solaire



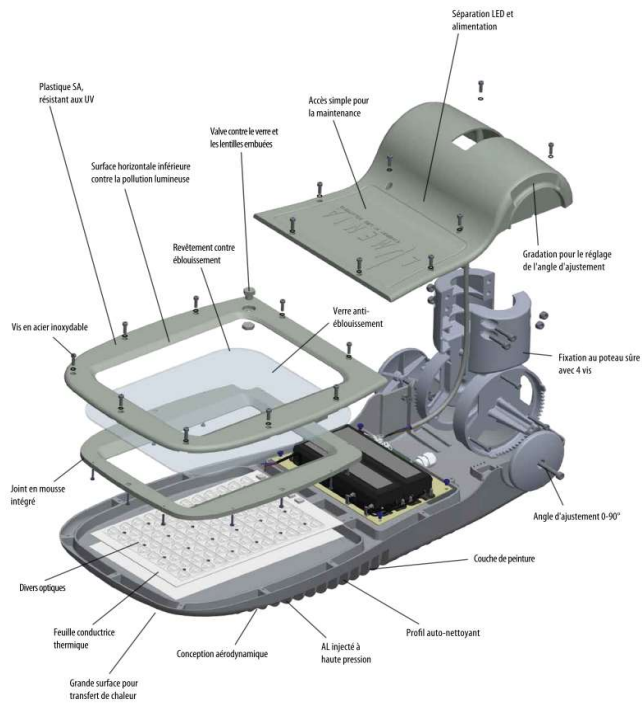
Notre gamme de luminaire de fabrication Européenne avec les meilleurs composants peut être utilisée pour l'éclairage de toutes sortes de rues, parcs de stationnement ainsi que d'autres espaces extérieurs publics et privés. La partie de support supérieur de la lumière et le rotor sont constitués d'un alliage d'aluminium qualitatif et léger. Ils sont protégés par un revêtement en poudre fine qui assure la protection des métaux contre l'oxydation, même pour les plus sévères conditions météorologiques et climatiques.

Type :	LED: Type CREE ou Osram / Driver: Philips
Température :	4000k-4500k (Autres sur demande)
IRC :	>70
Parasurtenseur:	4kV (10kV en option)
Protection :	classe I ou II
IP :	66
IK :	O9
Prise au vent :	SL LM1 : 0,0552m <sup>2</sup> SL LM2 : 0,0862m <sup>2</sup>
Structure :	Corps en aluminium
Couleur :	RAL 7037 (Autre RAL en option)
T° de	-40°C à +55°C
Garantie :	10ans sur la mécanique / 5 ans sur l'électronique
Durée de Vie :	L80B10 > 65,000 heures (Standard SL-LM) L80B10 > 80,000 heures (Premium SL-LM)
Normes :	IEC 60529:2001; EN 60598-1 :2008, cl.9.2.2 et 9.2.7; IEC 60598-2-3 (3ème édition);2002+ A1:2011 utilisé conjointement avec IEC60598-1 (7ème édition); 2008; IEC 60598-26:1994+A1:1996 utilisé conjointement avec IEC 60598-1:2008; EC 62031:2008 (1ère édition); CE; ENEC; ZIK
Poids	SL-LM1: 7kg SL-LM2: 15kg

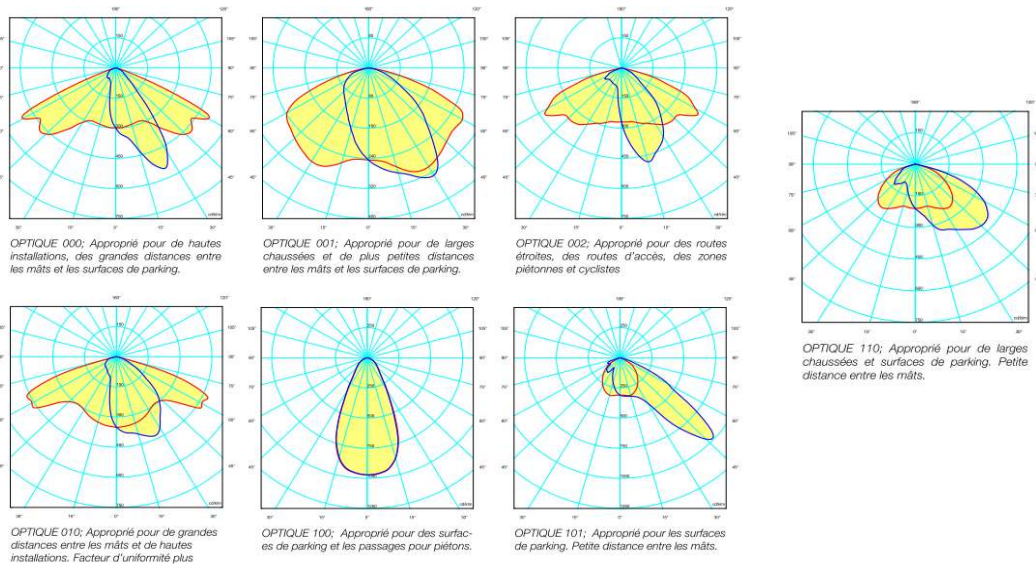


REFERENCE	GAMME	PUISANCE en Watts	FLUX LUMINEUX en lm/w	Nombre de LED
SL-LM1 8.15W ECO	Economique	15	1450	8
SL-LM1 12.30W ECO	Economique	30	2850	12
SL-LM1 24.60W ECO	Economique	60	6000	24
SL-LM1 8.15W ST	Standard	15	1450	8
SL-LM1 12.15W-30W ST	Standard	15 - 30	1501 - 2850	12
SL-LM1 24.30W-80W ST	Standard	30 - 80	3300 - 8400	24
SL-LM2 48.80W-120W ST	Standard	80 - 120	8490 - 11450	48
SL-LM2 80.95W-140W ST	Standard	95 - 140	10500 - 14900	80
SL-LM2 96.160W-190W ST	Standard	160 - 190	16940 - 19350	96
SL-LM1 8.10W PR	Premium	10	1350	8
SL-LM1 12.15W-30W PR	Premium	15 - 30	2100 - 4050	12
SL-LM1 24.30W-80W PR	Premium	30 - 80	4200 - 10800	24
SL-LM2 48.80W-120W PR	Premium	80 - 120	11200 - 16200	48
SL-LM2 64.100W-140W PR	Premium	100 - 140	10400 - 18900	64
SL-LM2 80.95W-140W PR	Premium	95 - 140	13300 - 18900	80
SL-LM2 96.160W-200W PR	Premium	160 - 200	22400 - 27000	96

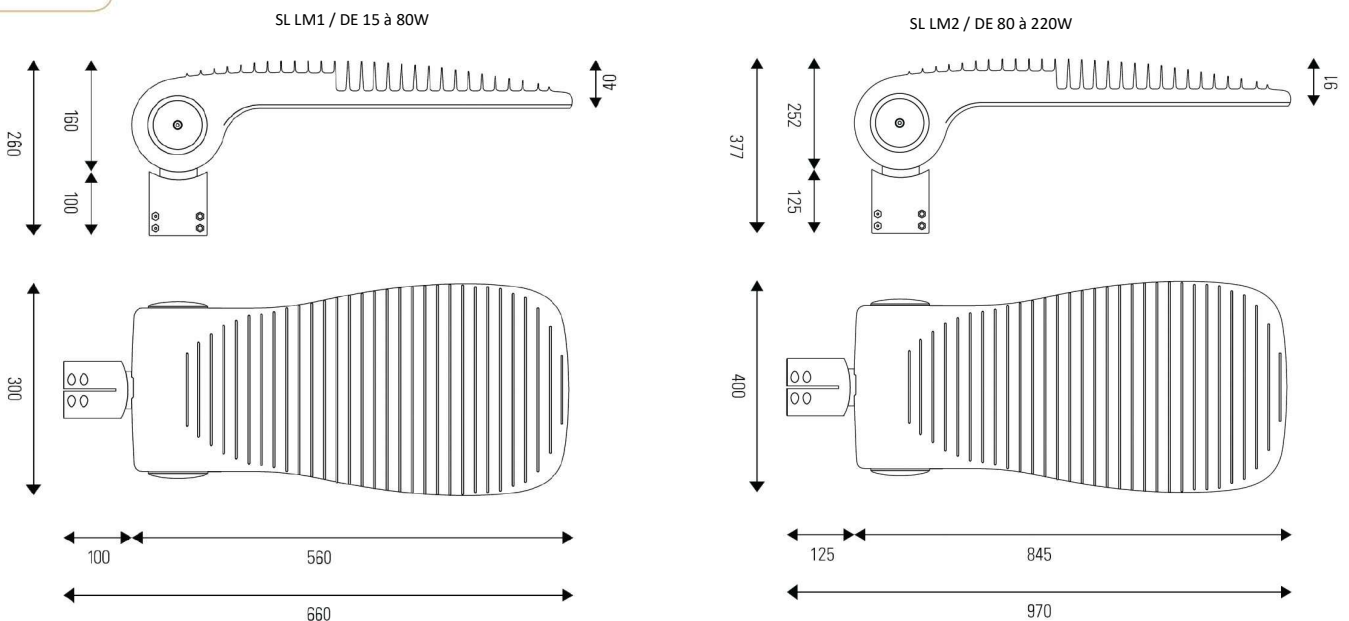
ECONOMY
• Efficience jusqu'à 96lm/W
STANDARD
• Efficience jusqu'à 112 lm/w
• Protection surchauffe
• Réduction puissance ; flux lumineux flexible
• Contrôle de flux lumineux selon horaire
• Flux lumineux constant - CLO
• Multiples optiques
• Différentes températures de couleur disponibles
• Commandes : DALI, 1-10V, RF
• Option : protection surtension
PREMIUM
• Efficience jusqu'à 125 lm/w
• Protection surchauffe
• Réduction puissance ; flux lumineux flexible
• Contrôle de flux lumineux selon horaire
• Flux lumineux constant - CLO
• Multiples optiques
• Différentes températures de couleur disponibles
• Commandes : DALI, 1-10V, RF
• Commande C-LUM
• Option : protection surtension



**OPTIQUE**



**DIMENSIONS**



**En option:** Module de gestion C-LUM Possibilité d'intégrer le module C LUM qui permet un contrôle et une gestion sans fils des luminaires afin de réduire les coûts d'énergie et de maintenance. C LUM est une solution intégré sans-fil qu'il est facile d'installer dans les luminaires SL-LM équipées avec un contrôleur de variation (nous consulter)