



---

## Applications

---



Jardins



Façades de jardin






Signalisation



Zones de passage

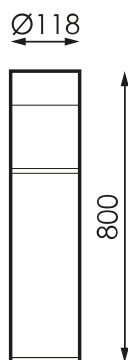
## Spécifications (Luminaire de la série)

	<b>Tension D` Alimentation (V)</b>	220-240V
Hz	<b>Fréquence (Hz)</b>	50-60Hz
	<b>Intensité (A)</b>	500mA
$\phi$	<b>Facteur de puissance (Cos fi)</b>	0.9
	<b>Atténuation</b>	Non
	<b>Indice d'étanchéité IP</b>	IP65
	<b>IK Protection contre des impacts</b>	IK08
	<b>Matériau du diffuseur</b>	PC-O
	<b>Corps</b>	AL iap
K	<b>Température de couleur</b>	3.000K/4.000K
	<b>CRI Indice de rendu des couleurs</b>	>70



	<b>Dimensions</b>	Ø118x800mm
$\phi_{LUM}$	<b>Flux (lm)</b>	1.061/1.092lm
	<b>Isolation électrique</b>	CI
	<b>Heures de vie</b>	L70 >30.000h
$\phi/W$	<b>Efficacité</b>	lm/W

Prilux garantit une tolérance de  $\pm 10\%$  dans les mesures de flux lumineux.

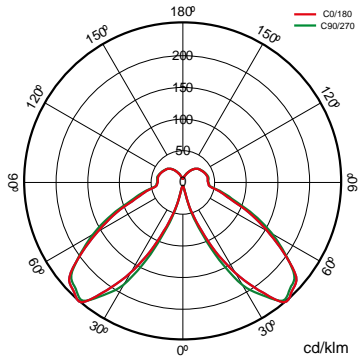
## Dimensions



## Les références

	$W_{LED}$	W		$\phi_{LED}$	$\phi_{LUM}$	K
<b>518383</b>	12W	13W	500mA	1.310/1.364lm	1.061/1.092lm	3.000K/4.000K

## Photométrie



---

## Les technologies

---



# Overstorm

---

### Overstorm



La technologie OVERSTORM est conçue pour les luminaires qui font normalement face à des environnements électriquement agressifs. Il fournit au produit trois sphères de protection : dans la sphère externe, un parasurtenseur indépendant supprime les surtensions éventuelles, dans la sphère intermédiaire, les pilotes sont préparés pour résister à des pics de tension allant jusqu'à 6 kV et 10 kV. Dans la sphère nucléaire, la protection dans le module LED est assurée aussi bien à son entrée, que pour les petites surtensions qui n'ont pas été filtrées par les sphères extérieures.

---