

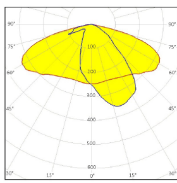
# EP PLATINE LED RETROFIT IP66 CII CARRÉ

EPC 20W    EPC 30W  
EPC 40W    EPC 50W

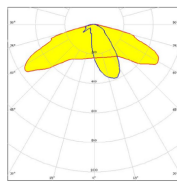


EPC

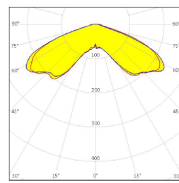
livré avec driver



DWG

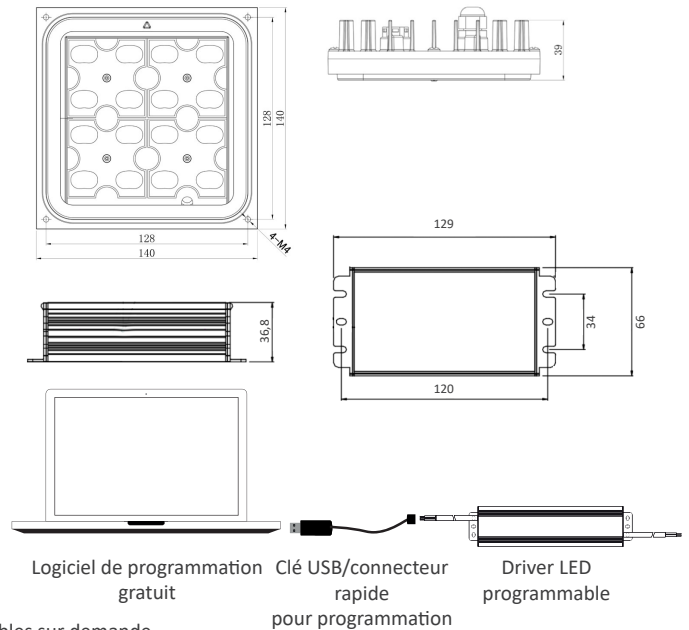


T2



VSM

## Schéma technique



Logiciel de programmation gratuit

Clé USB/connecteur rapide pour programmation

Driver LED programmable

\* Différents optiques garantissant une absence de pollution lumineuse sont disponibles sur demande  
\* Different optic guaranteed without light pollution are available on demand

Référence	Courant de sortie	Tension de sortie	2200 K		2700K		3000 K		4000 K	
			Lumens	Lm/w	Lumens	Lm/W	Lumens	Lm/W	Lumens	Lm/W
EPC 20W	200 mA	96 V	Code : 4300321 2340 lm	117 lm/W	Code : 4300322 2475 lm	124 lm/W	Code : 4300323 2740 lm	137 lm/W	Code : 4300324 2880 lm	144 lm/W
EPC 30W	300 mA	96 V	Code : 4300331 3400 lm	113 lm/W	Code : 4300332 3600 lm	120 lm/W	Code : 4300333 3990 lm	133 lm/W	Code : 4300334 4180 lm	139 lm/W
EPC 40W	400 mA	96 V	Code : 4300341 4460 lm	112 lm/W	Code : 4300342 4710 lm	118 lm/W	Code : 4300343 5230 lm	131 lm/W	Code : 4300344 5490 lm	137 lm/W
EPC 50W	500 mA	96V	Code : 4300351 5440 lm	105 lm/W	Code : 4300352 5760 lm	111 lm/W	Code : 4300353 6390 lm	123 lm/W	Code : 4300354 6700 lm	129 lm/W

### Exemple de commande / Order example : EPC 20W - 3000K - optique T2 - 1-10V

Classe II - IP66 - IK09  
LEDs OSRAM  
IRC : 70 / L80 - B20 / Ra : >70  
Certificat d'innocuité photo-biologique : groupe 0  
Kit conçu pour remplacer les luminaires HID par les nouveaux modules LED  
Même éclairage au sol avec économie d'énergie  
Compatible avec la majorité des lampadaires  
Durée de vie : 100 000 h  
Température ambiante (Ta) : +45 °C

Diffuseur en verre extra clair de 4mm  
Dissipateur de chaleur en fonte d'aluminium

Class II - IP66 - IK09  
OSRAM chips  
CRI : 70 / L80 - B20 / Ra : >70  
Photo-biological safety certification : group 0  
Kit designed to replace HID luminaire by the new LED modules  
Same ground illumination with energy saving  
Compatible with the majority of lanterns  
Lifetime : 100 000 h  
Operating ambient temperature (Ta) : +45 °C

Extra clear glass of 4mm  
Die cast aluminium heat sink

### Livré avec driver

Programmable IP67  
Fonctions du driver : ON/OFF, 0-10V, 1-10V, minuit virtuel, programmation de la variation avec minuterie et CLO (constant lumen output)  
Tension d'entrée : 90 - 305 Vac / 50 - 60 Hz  
Courant de sortie programmable par logiciel gratuit  
Exigence d'efficacité : 89 %  
Température maximale du boîtier (Tc) : +90 °C

### Delivered with driver

IP67 programmable  
Driver's functions : ON/OFF, 0-10V, 1-10V, virtual midnight, time dimming programmable, CLO (constant lumen output)  
Input voltage : 90 - 305 Vac / 50 - 60 Hz  
Adjustable output current by a free software  
Efficiency requirement : 89 %  
Max. case temperature (Tc) : +90 °C

### Protection

Contre les surcharges  
Contre les surtensions : 10kV  
Contre les surchauffes

### Protection

Against overloads  
Against overvoltages : 10kV  
Against overheatings

### Éléments vendus séparément :

Câble clé USB/connecteur rapide pour la programmation

### Items sold separately :

USB/quick connector cable for programming

EN61347-1 ; EN61347-2-13 ; EN62384 ; EN55015 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3 ; EN61000-4-3,3,4,5,6,8,11 ; EN61547

EN61347-1 ; EN61347-2-13 ; EN62384 ; EN55015 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3 ; EN61000-4-3,3,4,5,6,8,11 ; EN61547