

FICHE TECHNIQUE

Streetlight Meta

Modèle SM642BDBF63E277

Streetlight Meta 100W 15000Lm H109*L575*I242mm Sur Mât IP66 IK08
Type II 4000K

Code GTIN : 3670276631793



Nouveauté

Photo(s) non contractuelle(s).
L'apparence du produit peut être amenée à être modifiée.

Informations principales

Réf.	SM642BDBF63E277
Marque	Greenled PRO
Nom produit	Streetlight Meta
Type	Éclairage extérieur
Catégorie	Streetlight
Sous-catégorie	Meta
Application(s)	Extérieur, Parking
Variante(s)	2 variantes
Coloris	Gris
Dimensions	H109 * L575 * I242 mm
Dimensions d'installation	-
Poids	3600g

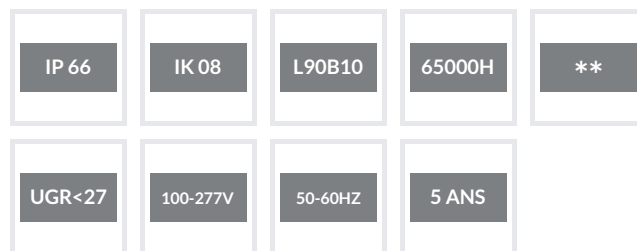
Données techniques

Puissance	100 W
Flux lumineux	15000 LM
Rendement	150 LM/W
Angle de diffusion	Type II
Température de couleur	4000K
Type de montage	Sur Mât
Type de LED	SMD3030
Type de diffuseur / réflecteur	Lentille
Type de driver	Meanwell
Usage intensif	Oui
Température fonctionnement	-40° à +50° C

Normes



Performances luminaire



Caractéristiques

LM 79

LM 80

TM 21

850°

DI

20KV

SDCM<5

IRC 70



THD <16%

PF 0.9

En option



1-10V

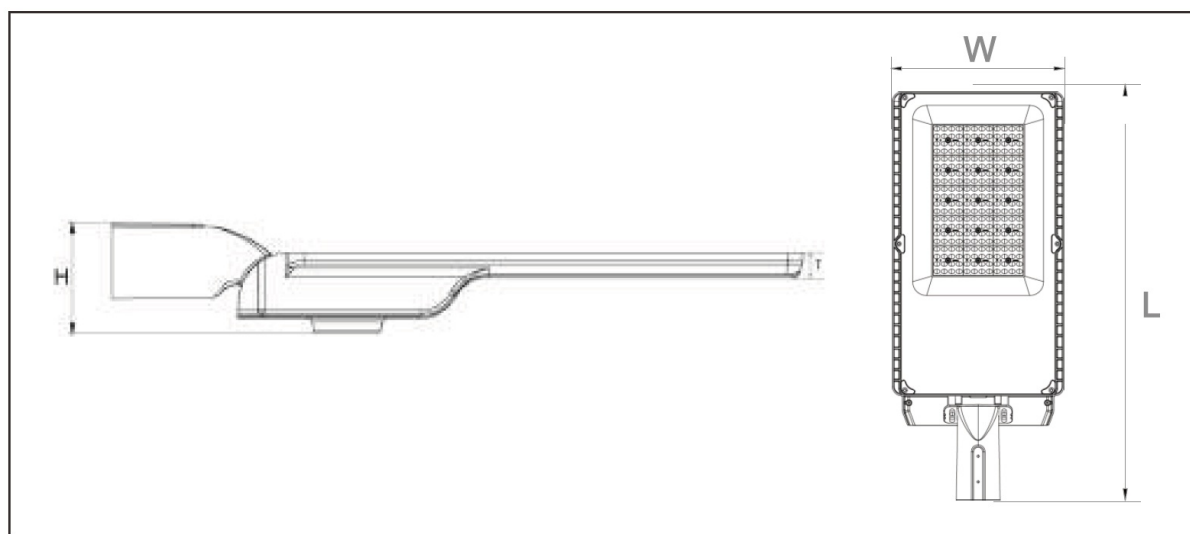


DALI

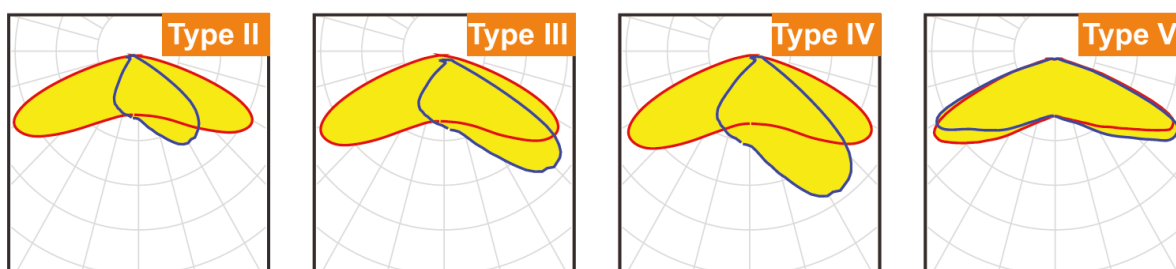
Variantes

Réf.	Puissance en W	Flux lumineux en LM	Rendement en LM/W	Angle en °	Dimensions en mm	Type de montage	Température couleur en K	IP	IK	Durée de vie en H	L / B	Classe
SM642BDB3E041BF	50	7500	150	Type II	H99 * L515 * I190	Sur Mât	4000K	66	08	65000	L90B10	II
SM642BDBF63E277	100	15000	150	Type II	H109 * L575 * I242	Sur Mât	4000K	66	08	65000	L90B10	II

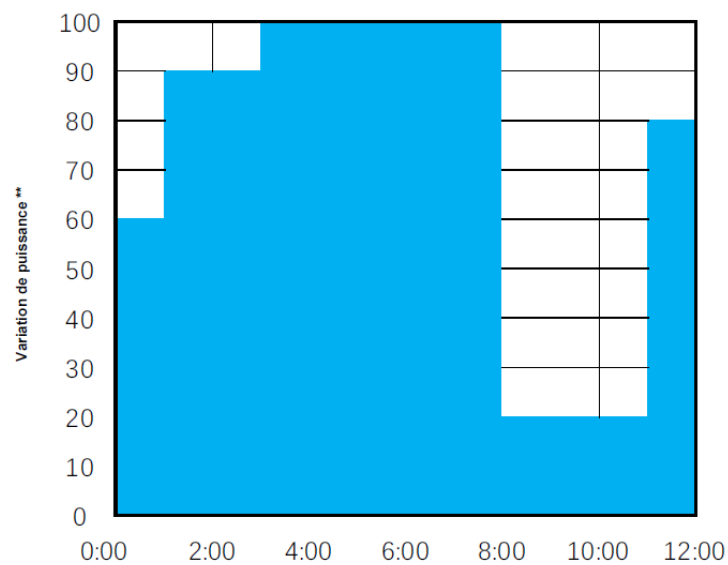
Schéma technique



Angles de diffusion



Cycle de programmation de l'horloge interne



0:00 correspond à l'heure de début du cycle de 14 heure (mise en route de l'éclairage)
Enclenchement en ON/OFF manuelle, par horloge ou à l'aide d'un capteur crépusculaire

Exemple de cycle pour un démarrage à 17:00 :

- De 17:00 à 18:00 : 60% de puissance
- De 18:00 à 20:00 : 90% de puissance
- De 20:00 à 23:00 : 100% de puissance
- De 23:00 à 4:00 : 20% de puissance
- De 4:00 à 7:00 : 80% de puissance

	T1	T2	T3	T4	T5
Heure**	1:00	3:00	8:00	11:00	---
Puissance**	60%	90%	100%	20%	80%