



## Type de luminaire

Type de luminaire	Luminaire de poteau.
Répartition photométrique	Lumière symétrique en rotation ombragée par le haut.
Caractéristiques du luminaire	Une borne lumineuse avec une structure stable et durable. Pour l'éclairage des zones privées et d'autres concepts architecturaux.

## Informations générales

Matériaux	Bois - pin scandinave simplement traité, acier galvanisé à chaud. Bois - pin scandinave simplement traité, acier galvanisé à chaud et peinture par poudrage. Diffuseur - plastique PMMA opalin. Joint en silicone.
Instructions de montage	Montage du luminaire : 3 trous de ø9mm, sur le diamètre de ø65mm tous les 120°. Selon les instructions de montage jointes. D'autres accessoires doivent être achetés séparément.
Connecteur	Bornes de connexion : max 4x4mm <sup>2</sup> Possibilité de raccorder le luminaire en boucle max 4x2,5mm <sup>2</sup> Câble rond isolé avec un diamètre maximal de ø12,5mm
Type de source lumineuse	Module LED, alimentation électronique Source lumineuse remplaçable (LED uniquement) par un professionnel.
Contrôle de l'éclairage	Contrôle de lumière - système DALI
Dimensions du carton [cm]	20cm x 20cm x 55cm

## Données techniques

Module LED	Oui
Alimentation ou Driver	Oui
Le feeder durabilité	100000h
Puissance racordée de la source lumineuse	8,5W
Puissance racordée du luminaire	10W
Flux lumineux de la source lumineuse	1371lm
Flux lumineux du luminaire	173lm
Efficacité lumineuse du luminaire	17,3lm/W
Température de couleur	4000K
Cohérence chromatique	SDCM3
CRI	80
Facteur de puissance du luminaire	PF 0,95
Température de référence	+25°C
Plage de temp. de fonctionnement ambiante	-20...+45°C

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique / EPREL

En option, le luminaire est également disponible :

- En classe de protection KL I.
- Pour la couleur LED 2700K [1/1].
- Pour une valeur différente du flux lumineux.
- Version avec dispositif de protection contre les surtensions (SPD).
- Pour une couleur différente de l'équipement (selon la palette de couleurs RAL).
- Pour une hauteur différente du luminaire.

Conditions de vente et autres informations, après contact avec le département des ventes de Norlys.

Nombre max. de luminaires de ce type par disjoncteur :

B 10A: 20, B 16A: 30, C 10A: 31, C 16A: 51

## Accessoires Vendu séparément

3086GA0009	Adaptateur de montage
205ZX0010	Ancre à bétonner
206GA0S10	Adaptateur pour fondation en béton
206GA0010	Ancrage au sol
3080GA0009	Adaptateur de montage

## Pièces détachées

ZS1680zx0009	Kit de service
--------------	----------------



### Fichiers à télécharger

Fichiers photométriques format LTD

Fichiers photométriques format IES

Fichiers et dessins 3D

BIM ArchiCAD

### Index

Index	Couleur	RAL
1680GA	GALVANISATION À CHAUD	-
1680SV	NOIR	9005

Autres couleurs selon le nuancier "Colors Template" - disponibles sur commande, après accord avec le service commercial de Norlys.