



Zephyr & Zodiac

Luminaires à LED de haute qualité



Les nouveaux luminaires à LED **Zephyr** et **Zodiac** ont été conçus pour remplacer les luminaires traditionnels à lampes à décharge. Les deux gammes ont un corps en aluminium moulé de haute qualité, une construction solide et une protection IK09 et IP66. Ainsi ils sont la solution parfaite pour l'agrément, y compris les parkings et l'éclairage périmétrique.

Zephyr est disponible en deux tailles (Small et Large) et un choix de flux lumineux (3.300, 5.500 ou 8.800lm), avec une

efficacité jusqu'à 110lm/W. La gamme offre une version à cellule crépusculaire sur le modèle Large, pour une opération du crépuscule à l'aube.

Zodiac est disponible en trois tailles (Small, Medium et Large) et un choix de flux lumineux (6.600, 8.800, 13.000 ou 22.000lm), avec une efficacité jusqu'à 110lm/W. La gamme offre des versions à cellule crépusculaire, pour une opération du crépuscule à l'aube.

Zephyr

Luminaire à LED de haute qualité

CARACTÉRISTIQUES:

- Le luminaire Zephyr LED remplace les luminaires traditionnels à lampes à décharge.
- Parfait pour l'agrément, y compris les parkings et l'éclairage périmétrique
- Deux options de taille: Small ou Large
- Choix de flux lumineux: 3.300, 5.500 et 8.800lm
- Efficacité jusqu'à 110lm/W
- Corps en aluminium moulé de haute qualité
- Couleur de température: blanc neutre (4.000K)
- Option Cellule crépusculaire sur la version Large, permettant une opération du crépuscule à l'aube
- Construction solide et protection: IK09 et IP66
- Finition Gris RAL 9022
- Index de rendu des couleurs: Ra 70+
- Fourni avec un câble d'alimentation (H05RN-F) de 8 mètres
- Zephyr Small convient pour fixation latérale sur embout mâle de 48mm de diamètre, Zephyr Large pour fixation latérale sur embout mâle de 60mm de diamètre
- Recommandé pour hauteurs d'installation de 4 à 8 mètres
- Longue durée de vie de 50.000 heures (L70 B50)



Option cellule crépusculaire

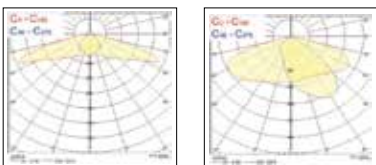


* voir gamme d'articles

Code article	Désignation	Température de couleur (K)	Tension (V)	Classe	Cellule crépusculaire	Consommation d'énergie du système (W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Poids (kg)
Small									
0049390	ZEPHYR SML LANT 3300LM 4K 1M CLI GREY	4.000	230 - 240	Classe I	Non	30	3.300	110	1.43
0049391	ZEPHYR SML LANT 3300LM 4K 1M CLII GREY	4.000	230 - 240	Classe II	Non	30	3.300	110	1.43
Large									
0049392	ZEPHYR LRG LANT 5500LM 4K 2S CLI GREY	4.000	230 - 240	Classe I	Non	50	5.500	110	2.85
0049394	ZEPHYR LRG LANT 5500LM 4K 2S CLII GREY	4.000	230 - 240	Classe II	Non	50	5.500	110	2.85
0049396	ZEPHYR LRG LANT 8800LM 4K 2S CLI GREY	4.000	230 - 240	Classe I	Non	80	8.800	110	2.85
0049398	ZEPHYR LRG LANT 8800LM 4K 2S CLII GREY	4.000	230 - 240	Classe II	Non	80	8.800	110	2.85
Large - Cellule crépusculaire									
0049393	ZEPHYR LRG LANT 5500LM 4K 2S CLI GREY PH	4.000	230 - 240	Classe I	Oui	50	5.500	110	2.85
0049395	ZEPHYR LRG LANT 5500LM 4K 2S CLII GREY PH	4.000	230 - 240	Classe II	Oui	50	5.500	110	2.85
0049397	ZEPHYR LRG LANT 8800LM 4K 2S CLI GREY PH	4.000	230 - 240	Classe I	Oui	80	8.800	110	2.85
0049399	ZEPHYR LRG LANT 8800LM 4K 2S CLII GREY PH	4.000	230 - 240	Classe II	Oui	80	8.800	110	2.85

Légende: SML = Small; LRG = Large; 4K = 4,000K Blanc neutre; 1M = Optique Type 1 Medium; 2S = Optique Type 2 Short; GREY = Gris; PH = Cellule crépusculaire

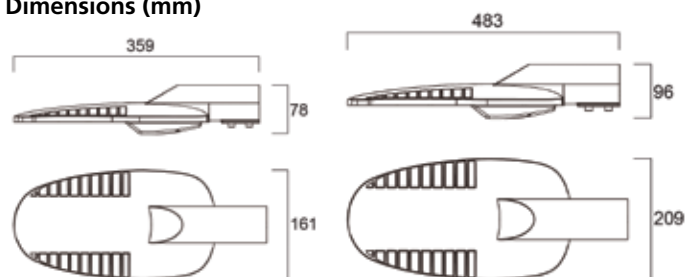
Données photométriques



Small - Optique Type 1M

Large - Optique Type 2S

Dimensions (mm)



Small

Large

Zodiac

Luminaires à LED de haute qualité

CARACTÉRISTIQUES:

- Zodiac LED remplace les luminaires traditionnels à lampes à décharge
- Parfait pour l'agrément, y compris les parkings et l'éclairage périmétrique
- Trois options de taille: Small, Medium ou Large
- Choix de flux lumineux: 6.600, 8.800, 13.000 et 22.000lm
- Efficacité jusqu'à 110lm/W
- Corps en aluminium moulé de haute qualité
- Couleur de température: blanc neutre (4.000K)
- Version à cellule crépusculaire disponible, permettant une opération du crépuscule à l'aube
- Construction solide et protection: IK09et IP66
- Finition Gris RAL 9022
- Index de rendu des couleurs: Ra 70+
- Livré avec un câble d'alimentation (H05RN-F)
- Zodiac Small convient pour une fixation latérale sur embout mâle de 60mm de diamètre
- Zodiac Medium et Large ont un bras de fixation ajustable, qui permet le montage latéral sur un embout mâle de 60mm ou un montage vertical en tête de mât à diamètre 60mm
- Recommandé pour hauteurs d'installation de 6 à 12mètres
- Longue durée de vie de 50.000 heures (L70B50)



Option cellule crépusculaire



* voir gamme d'articles

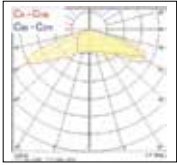
Code article	Désignation	Température de couleur (K)	Tension (V)	Classe	Cellule crépusculaire	Consommation d'énergie du système (W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité (lm/W)	Poids (kg)
Small									
0049910	ZODIAC SML LANT 6.6KLM 4K T4 CLI GREY	4.000	230 - 240	Classe I	Non	60	6.600	110	6.10
0049912	ZODIAC SML LANT 6.6KLM 4K T4 CLII GREY	4.000	230 - 240	Classe II	Non	60	6.600	110	6.10
Small - Cellule crépusculaire									
0049911	ZODIAC SML LANT 6.6KLM 4K T4 CLI GREY PH	4.000	230 - 240	Classe I	Oui	60	6.600	110	6.10
0049913	ZODIAC SML LANT 6.6KLM 4K T4 CLII GREY PH	4.000	230 - 240	Classe II	Oui	60	6.600	110	6.10
Medium									
0049914	ZODIAC MED LANT 8.8KLM 4K T4 CLI GREY	4.000	230 - 240	Classe I	Non	80	8.800	110	10.00
0049916	ZODIAC MED LANT 8.8KLM 4K T4 CLII GREY	4.000	230 - 240	Classe II	Non	80	8.800	110	10.00
0049918	ZODIAC MED LANT 13KLM 4K T4CLI GREY	4.000	230 - 240	Classe I	Non	120	13.000	108	10.00
0049920	ZODIAC MED LANT 13KLM 4K T4CLII GREY	4.000	230 - 240	Classe II	Non	120	13.000	108	10.00
Medium - Cellule crépusculaire									
0049915	ZODIAC MED LANT 8.8KLM 4K T4CLI GREY PH	4.000	230 - 240	Classe I	Oui	80	8.800	110	10.00
0049917	ZODIAC MED LANT 8.8KLM 4K T4 CLII GRY PH	4.000	230 - 240	Classe II	Oui	80	8.800	110	10.00
0049919	ZODIAC MED LANT 13KLM 4K T4 CLI GREY PH	4.000	230 - 240	Classe I	Oui	120	13.000	108	10.00
0049921	ZODIAC MED LANT 13KLM 4K T4 CLII GREY PH	4.000	230 - 240	Classe II	Oui	120	13.000	108	10.00
Large									
0049922	ZODIAC LRG LANT 22KLM 4K T4 CLI GREY	4.000	230 - 240	Classe I	Non	200	22.000	110	13.00
0049924	ZODIAC LRG LANT 22KLM 4K T4 CLII GREY	4.000	230 - 240	Classe II	Non	200	22.000	110	13.00
Large - Cellule crépusculaire									
0049923	ZODIAC LRG LANT 22KLM 4K T4 CLI GREY PH	4.000	230 - 240	Classe I	Oui	200	22.000	110	13.00
0049925	ZODIAC LRG LANT 22KLM 4K T4 CLII GREY PH	4.000	230 - 240	Classe II	Oui	200	22.000	110	13.00

Légende: SML = Small; MED = Medium; LRG = Large; 4K = 4,000K Blanc neutre; T4 = Optique Type 4; GREY = Gris; PH = Cellule crépusculaire

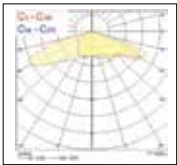
Luminaire Zodiac LED

Luminaires à LED de haute qualité

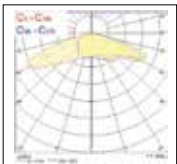
Données photométriques



Small

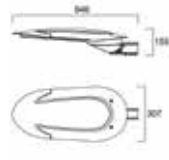


Medium

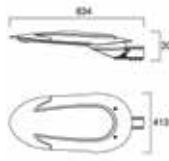


Large

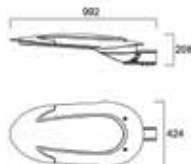
Dimensions (mm)



Small



Medium



Large

