

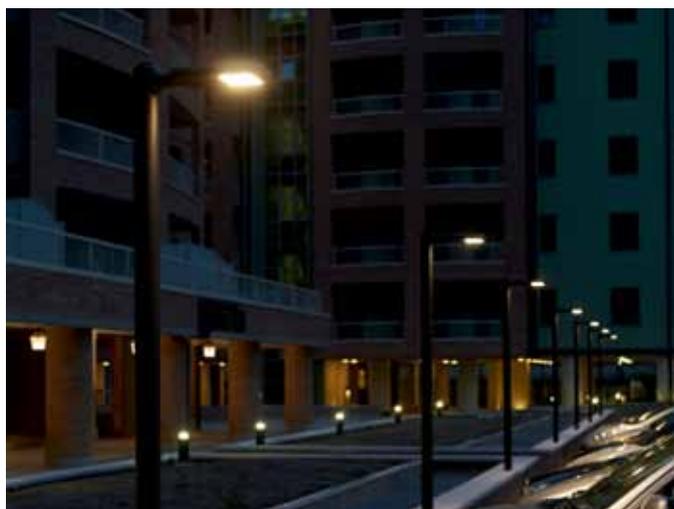


Éclairage de grands espaces



Gamme complète de projecteurs LED compacts, durables et polyvalents pour de multiples applications d'éclairage

- Olsys permet à la fois l'éclairage de grands espaces, les illuminations et l'éclairage routier avec un large choix de configurations possibles
- Coût global réduit avec un système de gestion thermique optimisé, permettant une longue durée de vie s'étendant jusqu'à 80 000 heures à 25° avec 70% de maintien de flux
- Fonderie d'aluminium robuste à l'épreuve du temps IP66/IK08, avec une protection contre les surtensions de 10 kV
- Design minimaliste coordonné pour l'ensemble de la gamme de luminaires, mâts et crosses, pour une intégration parfaite dans l'environnement



Applications

- Espaces urbains
- Abords de bâtiments
- Espaces intérieurs (taille 2)
- Parkings
- Centres logistiques

Éclairage routier



Applications

- Voies de desserte
- Abords de bâtiments
- Gares ferroviaires
- Parkings
- Parcs

Illumination



Applications

- Façades de bâtiments
- Hôtels
- Centres commerciaux et parcs d'attraction



Projecteurs LED durables, polyvalents et performants, pour l'éclairage de grands espaces extérieurs et intérieurs

- Large gamme avec 2 tailles, 4 puissances et 2 températures de couleur. 3 possibilités de montage avec une inclinaison réglable de -90° à +90°
- Coût global réduit avec un système de gestion thermique optimisé, permettant une longue durée de vie s'étendant jusqu'à 80 000 heures à 25° avec 70% de maintien de flux
- Fonderie d'aluminium robuste à l'épreuve du temps IP66/IK08, avec une protection contre les surtensions de 10 kV
- Design minimaliste de luminaires, mâts et crosses coordonnés aux autres luminaires de la gamme Olsys, pour une intégration parfaite dans l'environnement
- Solution complète pour un plan lumière, avec Olsys Street et Olsys Illum, couvrant l'éclairage de façades, des parkings ou encore des voies d'accès. Olsys Area2 peut également être utilisé à l'intérieur de grands halls.

Applications

- Espaces urbains
- Abords de bâtiments
- Espaces intérieurs (taille 2)
- Parkings
- Centres logistiques

Informations sur les LED

- Puissances : 24, 45, 70 et 90 W / 7 415 lm maxi
- Efficacité du luminaire : jusqu'à 82 lm/W
- Température de couleur : blanc chaud 3000 K et blanc froid 4000 K
- IRC : 75
- Durée de vie à 40°C : 70 000 heures avec 70% de maintien de flux
- Durée de vie à 25°C : 80 000 heures avec 70% de maintien de flux
- Optique asymétrique : 30° (taille 1), 40° (taille 2)
- Protection contre les surtensions : 10 kV

Options de montage



En applique



Au sol

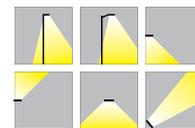


En top avec crosse dédiée

Normes



LED



Optiques

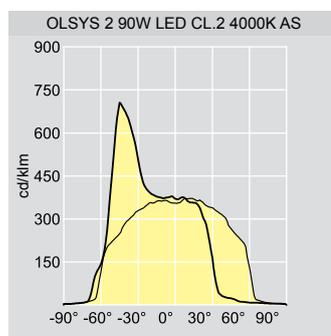
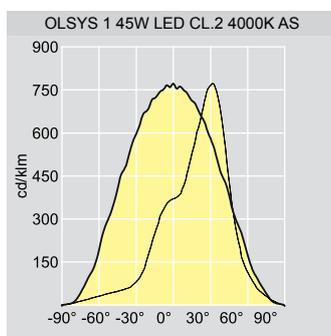


Taille 1



Taille 2

Photométries



Matériaux/finitions

Corps : fonderie d'aluminium (AS9U) peinture poudre gris argent RAL 9006
Fermetures : polycarbonate clair traité anti-UV (taille 1) ou verre plat trempé (taille 2)
Optiques : polycarbonate (taille 1) ou micro réflecteurs en aluminium anodisé à haute réflectivité (taille 2)
Visserie : acier inoxydable

Installation/montage

Projecteur taille 2 fourni pré-câblé avec connecteur

- Installation murale :
Livré prêt à installer avec passage de câble latéral défonçable sur l'embase, dans le cas de câblage apparent.
- Installation au sol :
A l'aide d'un support dédié à planter dans le sol.
- Installation portée :
A l'aide de crosses de la gamme Olsys Street.

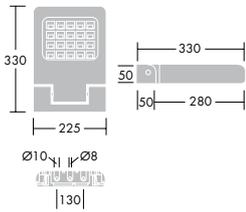
Ensemble de mâts dédiés pour l'éclairage de grands espaces ou de parkings.

Livré complet, dans un seul carton.

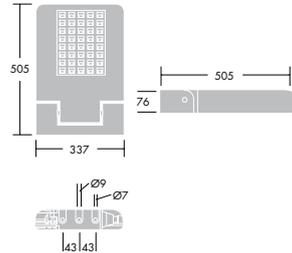
Accès au driver par 4 vis sur le couvercle pour la maintenance

Aide à la prescription

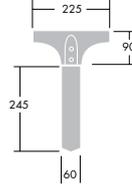
Projecteurs LED disponibles en 4 puissances (24/45/70 et 90W) jusqu'à 7 415 lm, IP66 avec distribution asymétrique. Possibilité d'installation murale, au sol ou en top de mât.



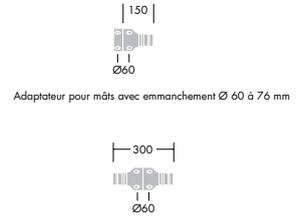
Scx : 0,07 m²



Scx : 0,17 m²



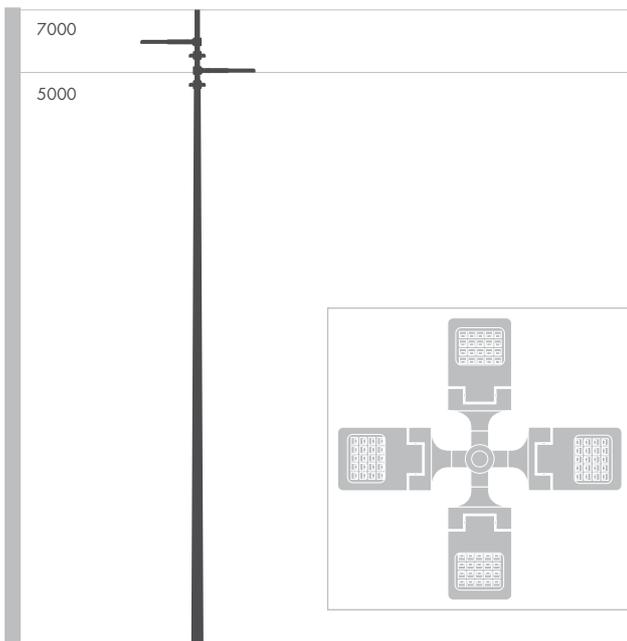
Support à planter dans le sol



Adaptateur pour mâts avec emmanchement Ø 60 à 76 mm



Adaptateur double pour mâts avec emmanchement Ø 60 à 76 mm



Combinaison possible avec les gammes Olsys Street et Olsys Illum, pour réaliser plusieurs types d'éclairage à partir d'un même mât.

Données commerciales - Olsys 1 Area

Pour l'installation au sol, commander le support à planter code 96262334

Désignation	Poids (kg)	Code
OLSYS 1 Area - Luminaires		
OLSYS1 24W LED CL2 4000K A/S	2,8	96262336
OLSYS1 24W LED CL2 3000K A/S	2,8	96262337
OLSYS1 45W LED CL2 4000K A/S	2,8	96262338
OLSYS1 45W LED CL2 3000K A/S	2,8	96262339
OLSYS 1 Area - Accessoire de montage		
OLSYS1 SPIKE	1,3	96262334

Données commerciales - Olsys 2 Area

Pour un ensemble complet comprenant 1 mât et 4 luminaires, commander 4 projecteurs, 4 crosses et 1 mât.
Autres combinaisons possibles avec les crosses Olsys.

Désignation	Poids (kg)	Code
OLSYS 2 Area - Luminaires		
OLSYS2 70W LED CL2 4000K A/S	8,45	96262344
OLSYS2 70W LED CL2 3000K A/S	8,45	96262345
OLSYS2 90W LED CL2 4000K A/S	8,45	96262346
OLSYS2 90W LED CL2 3000K A/S	8,45	96262347
OLSYS 2 Area - Accessoire de montage		
OLSYS2 MTP 60/76	2,9	96262304
OLSYS 2 Area - Mât		
OLSYS COL 7M CCO D60X2M SIL		96262666

CL2 : Classe électrique II
A/S : Optique asymétrique
SPIKE : Support à planter au sol
MTP : Montage en top
CCO : Cylindro-conique
SIL : Peinture effet argent

Normes

EN 60598

EN 13201

IK08

T_a-25
+50

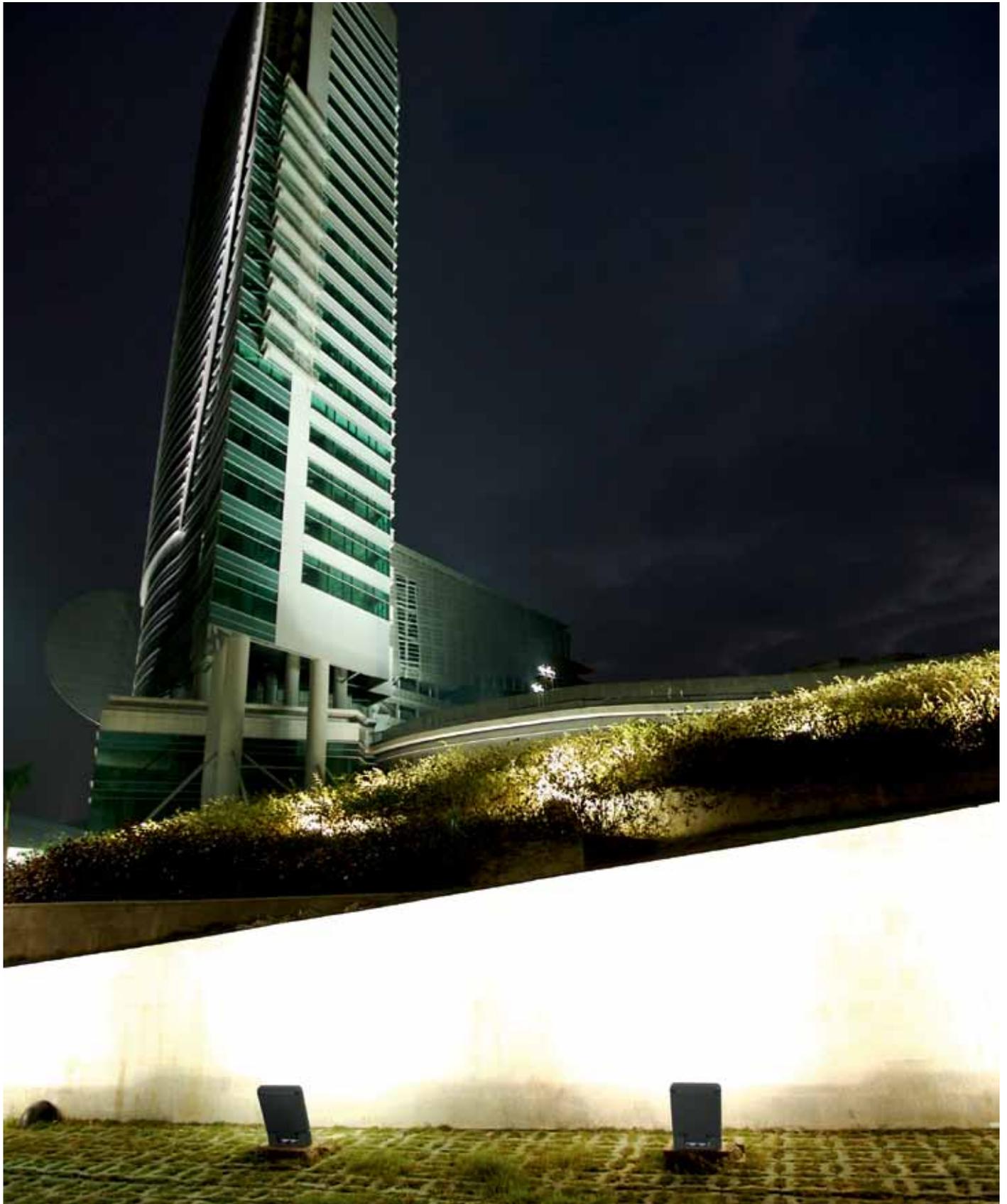
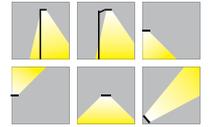
IP66



LED



82
lm/W





Projecteur LED discret, durable et performant pour créer des effets d'éclairage décoratifs

- Ne nécessite pas d'accessoires complémentaires
- Inclinaison réglable de $-90^{\circ}/+90^{\circ}$, pour ajuster l'éclairage exactement comme vous le souhaitez
- Coût global réduit avec un système de gestion thermique optimisé, permettant une longue durée de vie s'étendant jusqu'à 80 000 heures à 25° avec 70% de maintien de flux
- Fonderie d'aluminium robuste à l'épreuve du temps IP66/IK08, avec une protection contre les surtensions de 10 kV
- Possibilité d'installation sur un même mât avec d'autres luminaires de la gamme Olsys, pour créer différents types d'éclairage, avec une esthétique coordonnée se fondant dans l'architecture

Applications

- Façades de bâtiments
- Hôtels
- Centres commerciaux et parcs d'attraction

Informations sur les LED

- Puissances : 24 et 45W / 3 576 lm maxi
- Efficacité lumineuse : jusqu'à 79 lm/W
- Températures de couleur : blanc chaud 3000 K et blanc froid 4000 K
- IRC : 75
- Durée de vie à 40°C : 70 000 heures avec 70% de maintien de flux.
- Durée de vie à 25°C : 80 000 heures avec 70% de maintien de flux
- Optique : ouverture $2 \times 6^{\circ}$
- Protection contre les surtensions : 10 kV

Options



Montage mural



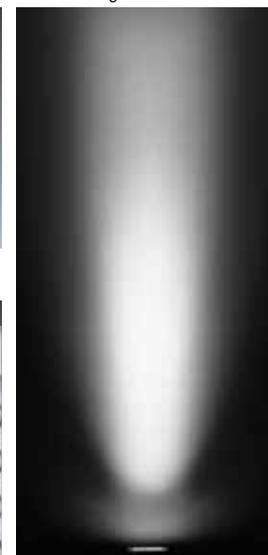
Inclinaison réglable de -90° à $+90^{\circ}$



Montage au sol avec support à planter



Détail de l'optique



Effet lumineux

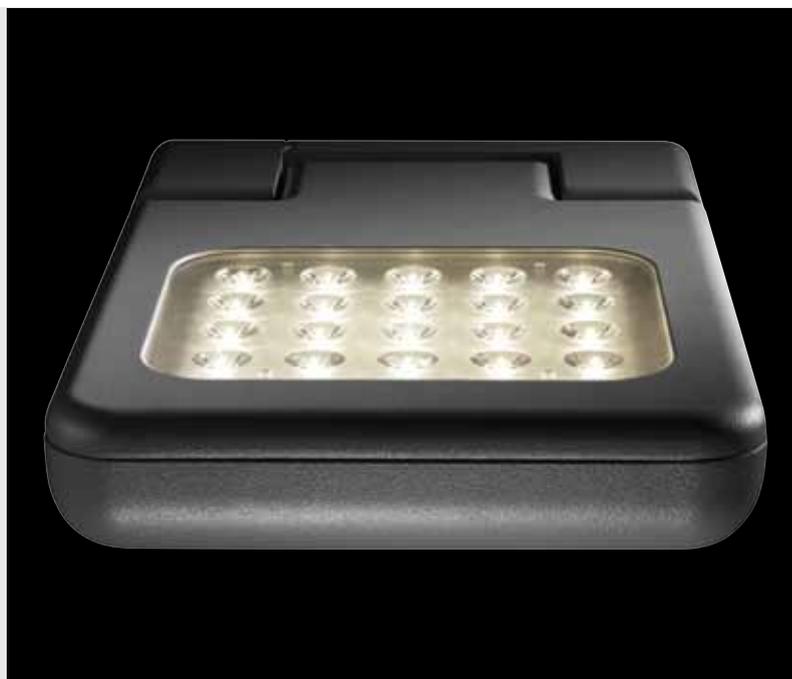
Normes

EN 60998 IK08 T_a-25 +50 IP66

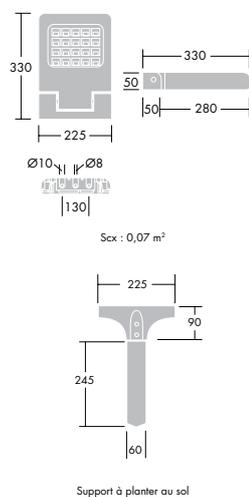
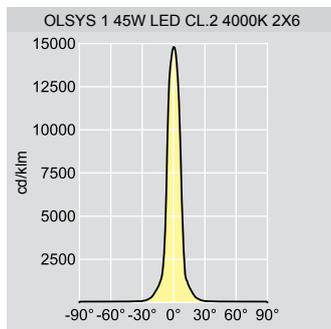


LED

82 lm/W



Caractéristiques



Données commerciales - Olsys Illum

Pour un ensemble complet, commander un projecteur et un support à planter au sol

Désignation	Poids (kg)	Code
OLSYS Illum - Luminaires		
OLSYS1 24W LED CL2 4000K 2X6°	2,8	96262352
OLSYS1 24W LED CL2 3000K 2X6°	2,8	96262353
OLSYS1 45W LED CL2 4000K 2X6°	2,8	96262354
OLSYS1 45W LED CL2 3000K 2X6°	2,8	96262355
OLSYS Illum - Accessoire de montage		
OLSYS1 SPIKE	1,3	96262334

CL2 : Classe électrique II

SPIKE : Support à planter au sol

Matériaux/finitions

Corps : fonderie d'aluminium (AS9U) peinture poudre gris argent RAL 9006
 Fermeture : polycarbonate clair traité anti-UV (taille 1)
 Optique : polycarbonate
 Visserie : acier inoxydable

Installation/montage

- Installation murale :
Livré prêt à installer avec passage de câble latéral défonçable sur l'embase, dans le cas de câblage apparent.
- Installation au sol :
A l'aide d'un support dédié à planter dans le sol. Possibilité d'installation portée à l'aide de crosses de la gamme Olsys Street.
Livré complet, dans un seul carton.
Accès au driver par 4 vis sur le couvercle pour la maintenance

Aide à la prescription

Projecteur LED 24/45 W (jusqu'à 3 576 lm), IP66 avec distribution intensive pour montage mural ou au sol. Possibilité de montage en top sur mât avec crosse dédiée.



Lanterne urbaine sobre et polyvalente, dotée de LED à la pointe de la technologie, offrant performance et efficacité

- Moteur LED conforme à la norme EN 13201 et aux recommandations européennes : ULOR = 0 %, efficacité lumineuse (source + auxiliaire) supérieure à 70 lm/W (version 4 000 K), pour les projets d'éclairage jusqu'à la classe ME3
- Livré complet avec réduction de puissance autonome afin de réduire la consommation énergétique pendant les heures creuses
- Coût global réduit avec un système de gestion thermique optimisé, permettant une longue durée de vie s'étendant jusqu'à 80 000 heures à 25° avec 70% de maintien de flux (sans gradation)
- Fonderie d'aluminium robuste à l'épreuve du temps, IP66 avec lentilles ou micro réflecteurs
- Esthétique discrète coordonnée aux autres luminaires de la gamme Olsys et disponible avec un large choix de montage et d'ensemble de mâts

Applications

- Éclairage urbain
- Abords de bâtiments
- Gares ferroviaires
- Parkings
- Parcs

Informations sur les LED

- Puissances : 24, 45, 70 et 90W / 7 000 lm maxi
- Efficacité du luminaire : jusqu'à 76 lm/W
- Températures de couleur : blanc chaud 3000 K et blanc froid 4000 K
- IRC : 75
- Durée de vie à 25°C : 80 000 heures avec 70% de maintien de flux.
- Durée de vie à 50°C : 70 000 heures avec 70% de maintien de flux
- Réduction de puissance en taille 2 : 54 % pendant 8 heures (3 h avant et 5 h après le point milieu de la nuit). Possibilité de varier le niveau de flux, à l'aide d'un variateur rotatif sur le driver.
- Réduction de puissance en taille 1 : 54 % pendant 5 h (après le point milieu de la nuit)
- Protection contre les surtensions : 10 kW

Projets neufs

Large choix d'ensembles de mâts et de crosses coordonnés



Crosse longue



Crosse courte



Montage latéral avec mât courbe



Double crosse courte



Double crosse longue

Normes

EN 60598	EN 13201	IK08	T _a 25
IP66		T _a -25 +30	CE

LED



Projets de rénovation

Accessoire unique pour adapter le produit sur des mâts et des crosses existants avec emmanchement Ø 60 mm



Version montage latéral : possibilité de corriger l'inclinaison du luminaire pour réduire l'ULOR



Version portée : possibilité d'incliner le luminaire pour optimiser l'espace

Matériaux/finitions

Corps : fonderie d'aluminium (AS9U)
finition peinture poudre gris argent RAL 9006
Fermeture : polycarbonate clair traité anti-UV (taille 1) ou verre trempé (taille 2)
Optiques : polycarbonate (taille 1), micro réflecteurs en aluminium anodisé hautement réfléchif (taille 2)
Visserie : acier inoxydable
Crosses et accessoires de montage : aluminium

Installation/montage

Accessoires de fixation et de montage livrés séparément.
Produit fournis précâblé avec connecteur
Hauteur d'installation recommandée :
Olsys 1 Street : 4 m
Olsys 2 Street : 6 à 8 m
Mâts et crosses coordonnés : cylindro-conique ou courbe
Accès au driver par 4 vis sur le couvercle

Aide à la prescription

Lanterne urbaine LED 24/45/70/90W (jusqu'à 7 000 lm), IP66 et système de réduction de puissance autonome intégré. Ensemble de mâts et de crosses décoratives coordonnés.



Gamme complète de mâts et de crosses coordonnés aux luminaires Olsys

- Choix de mâts droits ou courbes
- Mâts simples ou double pour tous types d'applications
- Adapté à l'éclairage urbain et l'illumination de bâtiment, conformément à la norme EN40
- Parfaitement coordonné aux luminaires de la gamme Olsys

Matériaux/finitions

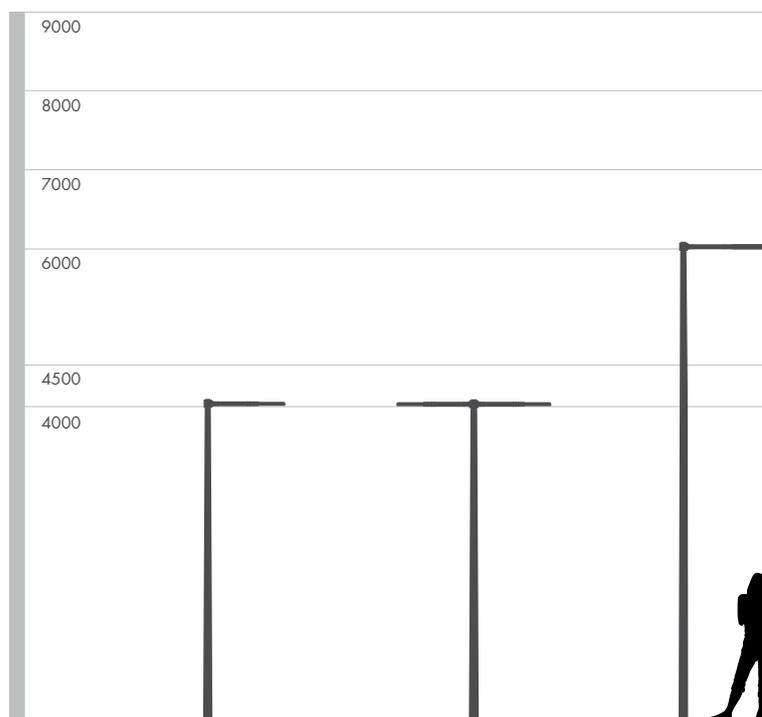
Mâts en acier galvanisé, finition peinture poudre gris argent RAL 9006
Autres couleurs RAL disponibles sur demande

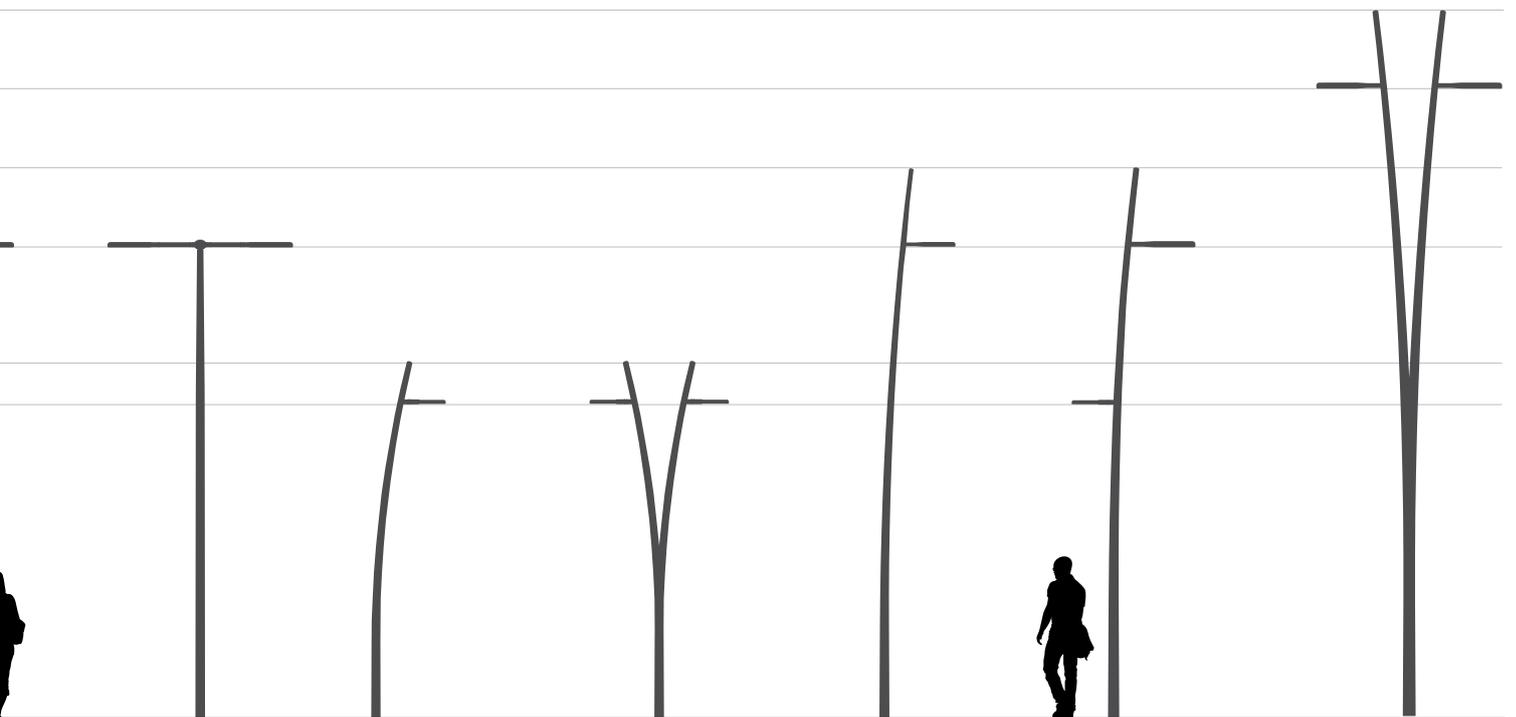
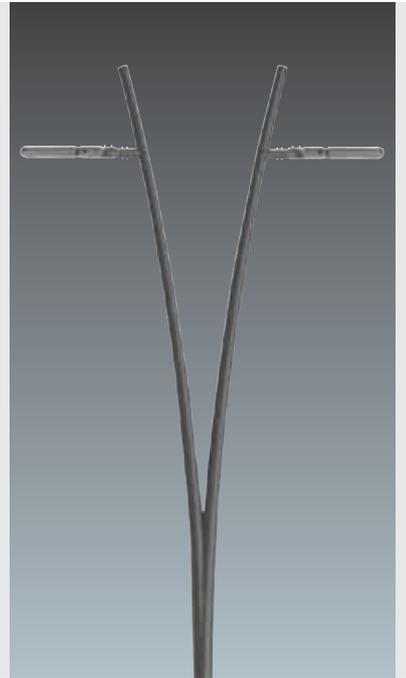
Installation/montage

Hauteur d'installation recommandée :
- 4 m avec les luminaires Olsys taille 1
- 6 à 8 m avec les luminaires Olsys taille 2
Fournis avec perçage pour passage de câble adapté aux crosses et accessoires de montage Olsys.
Fixation par semelle avec entraxe de 200x200 mm.

Aide à la prescription

Mâts cylindro-coniques ou courbes en acier galvanisé, finition peinture poudre gris argent RAL 9006, coordonnés aux crosses et luminaires Olsys.





Projet neuf

Pour un ensemble complet, commandez un luminaire, un accessoire de montage et un mât.
 Pour toutes les crosses, la partie supérieure du mât doit être percée au préalable afin de passer le câble d'alimentation.



Ensemble complet

=



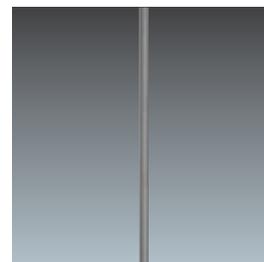
Luminaire

+



Crosse courte en top MPT 60/76

+



Mât cylindro-conique



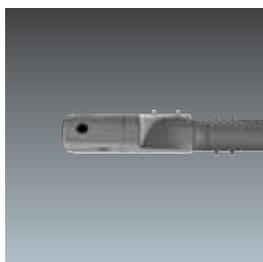
Ensemble complet

=



Luminaire

+



Adaptateur latéral mâle/mâle MLE 47MA (continuité visuelle entre la crosse du mât et le luminaire)



Mât courbe avec crosse

Projet de rénovation

Pour un ensemble complet, commandez un luminaire et l'accessoire de montage OLSYS MLE 60, adapté aux mâts et crosses avec emmanchement Ø 60 mm



Ensemble complet

=



Luminaire

+



Accessoire de montage



Ensemble complet

=



Luminaire

+



Accessoire de montage

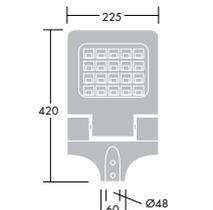
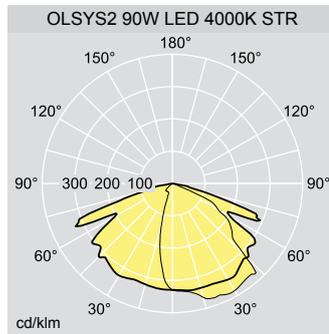
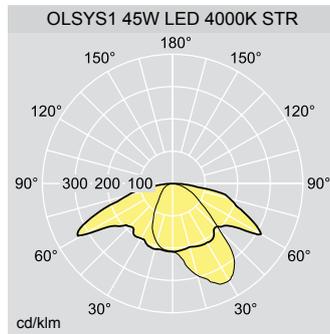
Caractéristiques



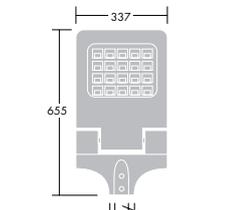
Taille 1 : optique avec lentilles



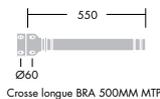
Taille 2 : optique avec micro réflecteurs



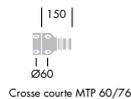
Olsys 1 STR
Scx : 0,07 m²



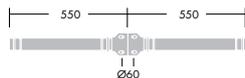
Olsys 2 STR
Scx : 0,17 m²



Crosse longue BRA 500MM MTP



Crosse courte MTP 60/76



Double crosse longue BRAX2 1000MM MTP



Double crosse courte MTP 60/76 X2

Données commerciales - Olsys 1 Street

Pour un ensemble complet, veuillez commander un luminaire, un accessoire de montage et un mât, le cas échéant.

Désignation	Poids (kg)	Code
OLSYS 1 Street - Luminaires		
OLSYS1 24W/BP5 LED CL2 4000K STR	2,8	96262309
OLSYS1 24W/BP5 LED CL2 3000K STR	2,8	96262310
OLSYS1 45W/BP5 LED CL2 4000K STR	2,8	96262311
OLSYS1 45W/BP5 LED CL2 3000K STR	2,8	96262312
OLSYS 1 Street - Accessoires de montage		
OLSYS1 MLE 60MA	1,2	96262297
OLSYS1 MPT 60/76	1,4	96262298
OLSYS1 MPT 60/76 X2	2,1	96262299
OLSYS1 BRA 500MM MTP	3,9	96262300
OLSYS1 BRAX2 1000MM MTP	6,9	96262301
OLSYS1 MLE 47MA	1,2	96262302
OLSYS 1 - Mâts cylindro-coniques		
OLSYS COL 4M CCO MPL FAI SIL		96262360
OLSYS COL 4M CCO BRAX2 MPL FAI SIL		96262333
OLSYS 1 - Mâts courbes		
OLSYS COL 4M CURV MPL FAI SIL		96262365
OLSYS COLX2 4M CURV MPL FAI SIL		96262366

Données commerciales - Olsys 2 Street

Pour un ensemble complet, veuillez commander un luminaire, un accessoire de montage et un mât, le cas échéant.

Désignation	Poids (kg)	Code
OLSYS 2 Street - Luminaires		
OLSYS2 70W/BP8 LED CL2 4000K STR	8,45	96262321
OLSYS2 70W/BP8 LED CL2 3000K STR	8,45	96262322
OLSYS2 90W/BP8 LED CL2 4000K STR	8,45	96262323
OLSYS2 90W/BP8 LED CL2 3000K STR	8,45	96262324
OLSYS 2 Street - Accessoires de montage		
OLSYS2 MLE 60MA	2,6	96262303
OLSYS2 MPT 60/76	2,9	96262304
OLSYS2 MPT 60/76 X2	5	96262305
OLSYS2 BRA 500MM MTP	5,3	96262306
OLSYS2 BRAX2 1000MM MTP	10	96262307
OLSYS2 MLE 47MA	2,6	96262308
OLSYS 2 - Mâts cylindro-coniques		
OLSYS COL 6M CCO MPL FAI SIL		96262361
OLSYS COL 6M CCO BRAX2 MPL FAI SIL		96262335
OLSYS COL 8M CCO MPL FAI SIL		96262362
OLSYS COL 8M CCO BRAX2 MPL FAI SIL		96262665
OLSYS COL 8M CCO + BRA 4M MPL FAI SIL		96262363
OLSYS 2 - Mâts courbes		
OLSYS COL 6M CURV MPL FAI SIL		96262367
OLSYS COLX2 6M CURV MPL FAI SIL		96262368
OLSYS COL 8M CURV MPL FAI SIL		96262369
OLSYS COLX2 8M CURV MPL FAI SIL		96262370
OLSYS COL 8M CURV+ BRA 4M MPL FAI SIL		96262371

BRA : Crosse

BP8 : Réduction de puissance pendant 8 heures

MPT : Montage en top

FAI : Tiges de scellement incluses

MLE : Montage latéral

MPL : Mât avec semelle