8122-2203-1010

ODO MINI²

Description

IP66, IK08, IRC70, Classe I ou classe II.
Corps en fonte d'aluminium recyclé, injecté résistant à la corrosion. Protection 5CE en standard. Traitement bord de mer 5CE+PRIMER en option. Peinture poudre polyester.
Système d'ouverture facile type charnière. Visserie imperdable inox avec traitement anti-couple galvanique Delta Seal®.
Vasque IK08 (IK10 en option) conçue pour résister aux UV sans effet jaunissant.
Optique ultra claire.
Module de dissipation intégré, démontable et consigné pour une maintenance facilitée.

Les modules LED (aux formats Zhaga 15 : dimensions et nombre de LED standardisé) sont interchangeables et évolutifs.
Ces modules LED et le dissipateur sont consignés.

Driver électronique intégré protection 10kV et certifié D4i avec connecteur Zhaga Book 18. Connecteur Zhaga Book 18 en option.
Positionnement du connecteur Zhaga Book 18 possible sur le haut et/ou le bas du luminaire. Avec l'option Zhaga tous les flux lumineux sont identiques.

Poids	4.2 kg
Distribution de la lumière	[S71] Phomotétrie éclairage routier - grandes interdistances, voiries
Source lumineuse	LED-FFO-23W / 3000lm-2200K
IRC	70
Alimentation électrique	DALI
LEDs	16
Rated input power	25 W
Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	187.5
Total Lumen	3000
Tj	85
Rated lumens (lm)	
LED Lumen	154.1
Total Lumen	2466
Ta	25

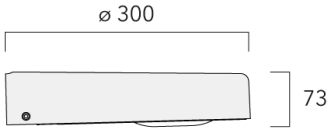
WE-EF Switzerland AG
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94
info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_fr
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 13/05/2025

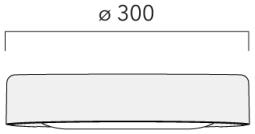
Eclairage de routes et éclairage urbain. ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.
Températures de couleurs : 2200K, 2700K, 3000K en IRC70.
Optique à déterminer à la commande : [A61], [P66], [R61], [S71], [S66], option coupe-flux sauf pour l'optique P66].

Orientation des optiques simple ou combiné ou inversée, sens du flux lumineux à déterminer (faisceau vers l'avant ou vers l'arrière).

Éclairage intelligent disponible en option grâce à Easy Motion.
Détection de présence technologie PIR où les lanternes fonctionnent indépendamment.
Cette solution est un bon compromis pour adapter la lumière à vos besoins à moindre coût. Nous consulter.

GARANTIE
Garantie 5 ans : sur module LED et driver (voir les conditions WE-EF).
Garantie 5+2ans : valable en France si le système «Astro-Dim» est programmé sur nos lanternes en usine avec un abaissement du courant à 40% de la valeur nominale pendant au moins la moitié du temps de fonctionnement. (voir les conditions WE-EF).





Spécifications

Description du matériel

Corps	Aluminium injecté sous pression
Lentille	IRC80 (IRC65 en 2200K). Optique ultra claire en silicone résistant aux UV, pas d'effet jaunissant.
Couleurs	
Visserie	Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®.
IP	IP66
IK	IK08 (IK10 optional)
Protection contre la corrosion	Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester
Surface exposée au vent	0,05 m^2

Description électrique

Alimentation électrique	Pilotage à déterminer à la commande : CLO (constant light output), AstroDIM, MainsDIM, StepDIM.
Driver	DALI
Power factor	> 0.9
Protection contre les surtensions	10 kV

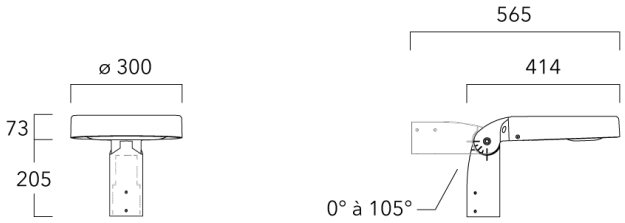
Informations complémentaires

Durée de vie	Ta=30° L90 B10 > 100 000 heures

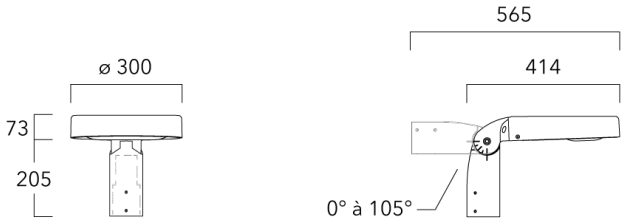
Accessoires d'installation

Fixation orientables top de mât

Description	Référence	Poids (kg)
Fixation orientable top de mât Ø76 H 80	841-9005	5.80



Fixation orientable top de mât Ø60 pour ODO MINI	841-9010	5.40

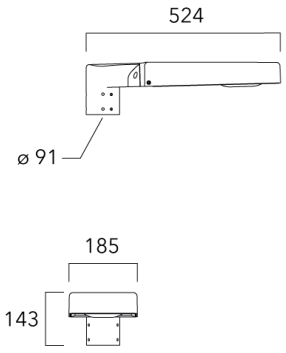


Fixation orientable murale

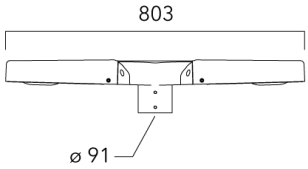
Description	Référence	Poids (kg)
Fixation orientable murale ou milieu de mât pour ODO MINI	841-9015	5.60

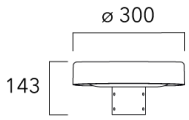
Fixation non-orientables top de mât

Description	Référence	Poids (kg)
Fixation simple non-orientable top de mât Ø76 pour ODO MINI	841-9065	5.50



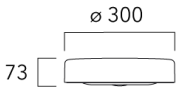
Description	Référence	Poids (kg)
Fixation double non-orientable top de mât Ø76 pour ODO MINI	841-9070	10.40

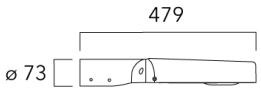




Crosse non-orientable murale

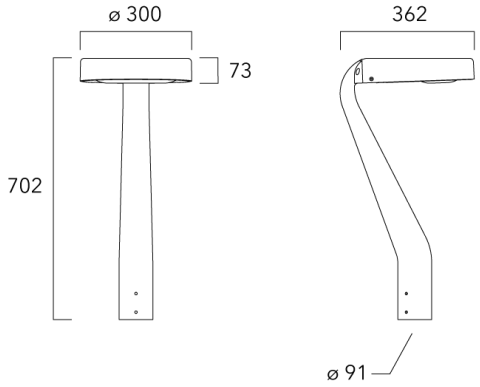
Description	Référence	Poids (kg)
Fixation déportée latérale fixe Ø60/ Ø42 pour ODO MINI	841-9095	5.30





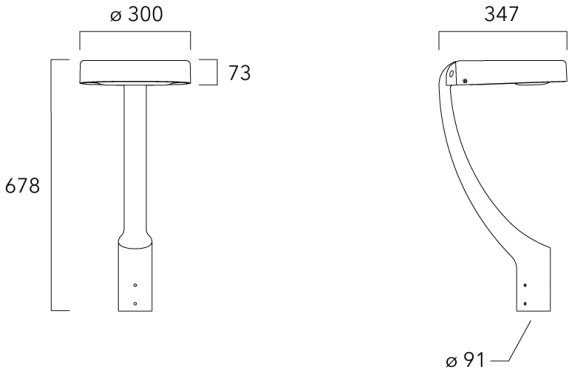
Crosse square top de mat

Description	Référence	Poids (kg)
Crosse Square non-orientable top de mât Ø76 pour ODO MINI	841-9055	7.30



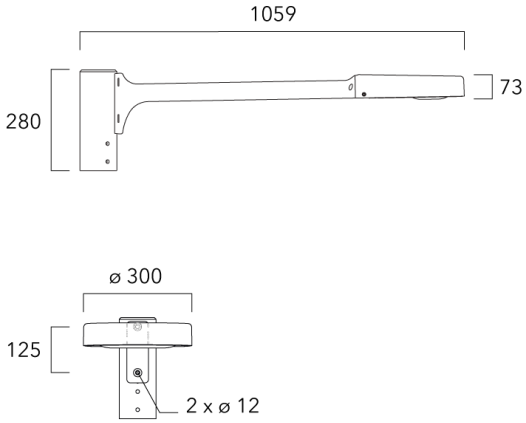
Crosse curve top de mat

Description	Référence	Poids (kg)
Crosse Curve non-orientable top de mât Ø76 pour ODO MINI	841-9050	7.10

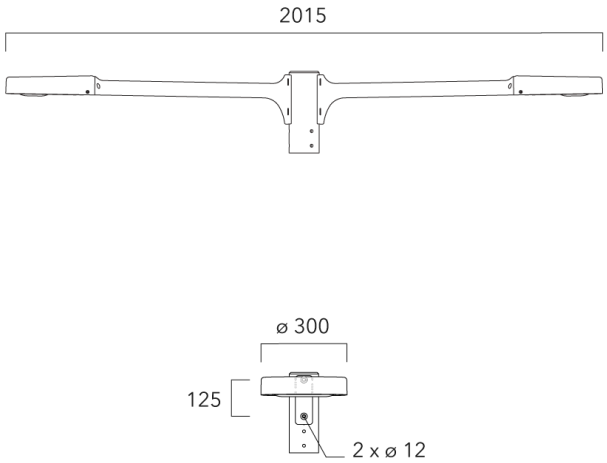


Crosses non-orientables top de mât

Description	Référence	Poids (kg)
Crosse simple non-orientable top de mât Ø76, lg. 663mm pour ODO MINI	841-9085	10.00

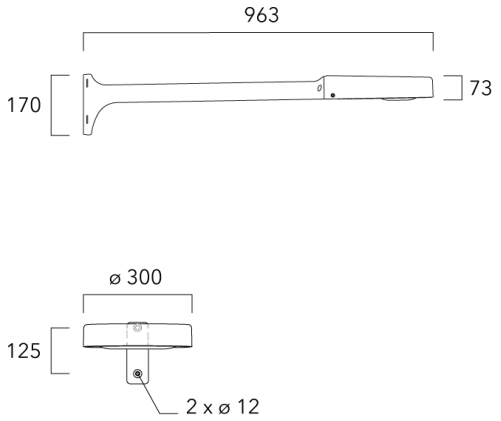


Description	Référence	Poids (kg)
Crosse double non-orientable top de mât Ø76, lg. 663mm pour ODO MINI	841-9090	17.30

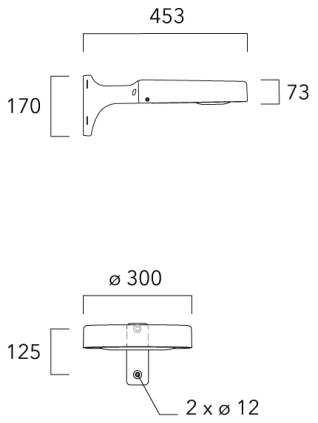


Fixation non-orientables murales

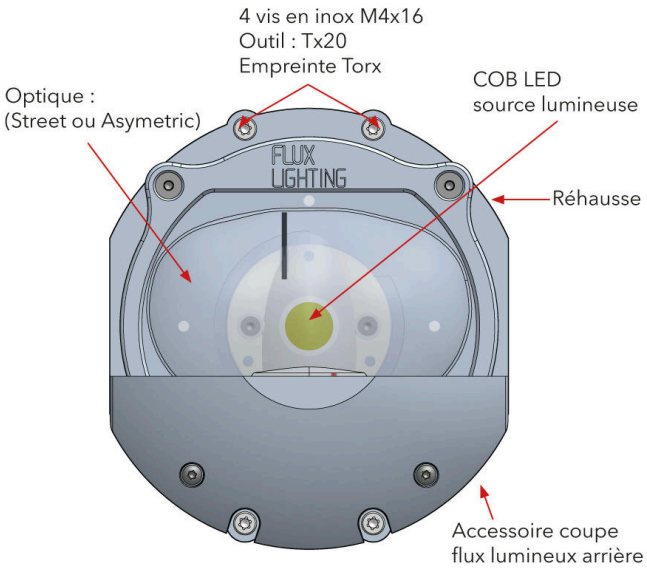
Description	Référence	Poids (kg)
Crosse simple non-orientable murale ou milieu de mât, lg. 663mm pour ODO MINI	841-9080	7.30



Crosse simple non-orientable murale ou milieu de mât, lg. 153mm pour ODO MINI	841-9075	5.30



Accessoires Optiques

Coupe-flux arrière

Description	Référence	Poids (kg)
Coupe flux arrière pour lanterne ODO MINI avec optique STREET	841-9060	0.027