

Beschreibung

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.

Lanternes Easylight

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 «AstroDim» 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).

Lanternes Easylight**Spezifikationen****Materialbeschreibung**

Gehäuse	Aluminium injecté sous pression
Abdeckung	IRC80 (IRC65 en 2200K). Optique ultra claire en silicone résistant aux UV, pas d'effet jaunissant.
Farben	
Schrauben	Visserie imperdable inox avec traitement anti couple galvanique Delta Seal®.
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08 (IK10 en option)
Korrosionsbeständigkeit	Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester
Windangriffsfläche	0,07m ²

Elektrische Beschreibung

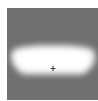
Netz	Pilotage à déterminer à la commande : CLO (constant light output), AstroDIM, MainsDIM, StepDIM.
Netzgerät / Vorschaltgerät	DALI
Leistungsfaktor	>0.9
Überspannungsschutz	10 kV

Weitere Informationen

Lifetime	Ta=30°L90 B10 > 100 000 heures
----------	--------------------------------

Auswahl

Lichtverteilung



asymmetrisch seitlich [S66]



asymmetrisch seitlich [S71]



asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A61]



asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P66]



rechteckig, vorwärts gerichtet [R61]

Farbtemperaturen



2200K



2700 K



3000K

Nominal Watt

55 W

65 W

75 W

87 W

98 W

48 W

57 W

66 W

86 W

96 W

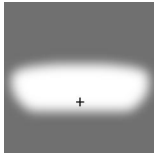
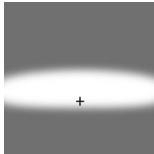
43 W

0 W

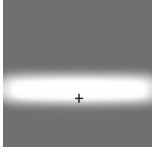
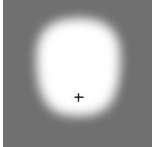
58 W

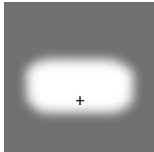
84 W

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)	
asymmetrisch seitlich [S66] 	8121-2207-0010	LED-FFO-55W / 7000lm-2200K	6524	58 W	70	6.3	
	8121-2208-0010	LED-FFO-65W / 8000lm-2200K	7456	69 W	70	6.3	
	8121-2209-0010	LED-FFO-75W / 9000lm-2200K	8388	80 W	70	6.3	
	8121-2210-0010	LED-FFO-87W / 10000lm-2200K	9320	93 W	70	6.3	
	8121-2211-0010	LED-FFO-98W / 11000lm-2200K	10252	105 W	70	6.3	
	8121-2707-0010	LED-FFO-48W / 7000lm-2700K	6524	52 W	70	6.3	
	8121-2708-0010	LED-FFO-57W / 8000lm-2700K	7456	60 W	70	6.3	
	8121-2709-0010	LED-FFO-66W / 9000lm-2700K	8388	70 W	70	6.3	
	8121-2710-0010	LED-FFO-75W / 10000lm-2700K	9320	80 W	70	6.3	
	8121-2711-0010	LED-FFO-86W / 11000lm-2700K	10252	92 W	70	6.3	
	8121-2712-0010	LED-FFO-96W / 12000lm-2700K	11184	103 W	70	6.3	
	8121-3007-0010	LED-FFO-43W / 7000lm-3000K	6524	46 W	70	6.3	
	8121-3008-0010	LED-FFO-51W / 8000lm-3000K	7456	53 W	70	6.3	
	8121-3008-1010	LED-FFO-51W / 8000lm-3000K	6984	53 W	70	6.3	
	8121-3009-0010	LED-FFO-58W / 9000lm-3000K	8388	61 W	70	6.3	
	8121-3010-0010	LED-FFO-66W / 10000lm-3000K	9320	70 W	70	6.3	
	8121-3011-0010	LED-FFO-75W / 11000lm-3000K	10252	80 W	70	6.3	
	8121-3012-0010	LED-FFO-84W / 12000lm-3000K	11184	90 W	70	6.3	
	asymmetrisch seitlich [S71] 	8121-2207-1010	LED-FFO-55W / 7000lm-2200K	6111	58 W	70	6.3
		8121-2208-1010	LED-FFO-65W / 8000lm-2200K	6984	69 W	70	6.3
8121-2209-1010		LED-FFO-75W / 9000lm-2200K	7857	80 W	70	6.3	
8121-2210-1010		LED-FFO-87W / 10000lm-2200K	8730	93 W	70	6.3	
8121-2211-1010		LED-FFO-98W / 11000lm-2200K	9603	105 W	70	6.3	
8121-2707-1010		LED-FFO-48W / 7000lm-2700K	6111	52 W	70	6.3	
8121-2708-1010		LED-FFO-57W / 8000lm-2700K	6984	60 W	70	6.3	
8121-2709-1010		LED-FFO-66W / 9000lm-2700K	7857	70 W	70	6.3	
8121-2710-1010		LED-FFO-75W / 10000lm-2700K	8730	80 W	70	6.3	
8121-2711-1010		LED-FFO-86W / 11000lm-2700K	9603	92 W	70	6.3	
8121-2712-1010		LED-FFO-96W / 12000lm-2700K	10476	103 W	70	6.3	
8121-3007-1010		LED-FFO-43W / 7000lm-3000K	6111	46 W	70	6.3	
8121-3009-1010		LED-FFO-58W / 9000lm-3000K	7857	61 W	70	6.3	
8121-3010-1010		LED-FFO-66W / 10000lm-3000K	8730	70 W	70	6.3	
8121-3011-1010		LED-FFO-75W / 11000lm-3000K	9603	80 W	70	6.3	
8121-3012-1010		LED-FFO-84W / 12000lm-3000K	10476	90 W	70	6.3	

Lanternes Easylight

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungslei- stung	CRI	Gewicht (kg)	
asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P66] 	8121-2207-3010	LED-FFO-55W / 7000lm-2200K	6153	58 W	70	6.3	
	8121-2208-3010	LED-FFO-65W / 8000lm-2200K	7032	69 W	70	6.3	
	8121-2209-3010	LED-FFO-75W / 9000lm-2200K	7911	80 W	70	6.3	
	8121-2210-3010	LED-FFO-87W / 10000lm-2200K	8790	93 W	70	6.3	
	8121-2211-3010	LED-FFO-98W / 11000lm-2200K	9669	105 W	70	6.3	
	8121-2707-3010	LED-FFO-48W / 7000lm-2700K	6153	52 W	70	6.3	
	8121-2708-3010	LED-FFO-57W / 8000lm-2700K	7032	60 W	70	6.3	
	8121-2709-3010	LED-FFO-66W / 9000lm-2700K	7911	70 W	70	6.3	
	8121-2710-3010	LED-FFO-75W / 10000lm-2700K	8790	80 W	70	6.3	
	8121-2711-3010	LED-FFO-86W / 11000lm-2700K	9669	92 W	70	6.3	
	8121-2712-3010	LED-FFO-96W / 12000lm-2700K	10548	103 W	70	6.3	
	8121-3007-3010	LED-FFO-43W / 7000lm-3000K	6153	46 W	70	6.3	
	8121-3008-3010	LED-FFO-51W / 8000lm-3000K	7032	53 W	70	6.3	
	8121-3009-3010	LED-FFO-58W / 9000lm-3000K	7911	61 W	70		
	8121-3010-3010	LED-FFO-66W / 10000lm-3000K	8790	70 W	70	6.3	
	8121-3011-3010	LED-FFO-75W / 11000lm-3000K	9669	80 W	70	6.3	
	8121-3012-3010	LED-FFO-84W / 12000lm-3000K	10548	90 W	70	6.3	
	asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A61] 	8121-2207-2010	LED-FFO-55W / 7000lm-2200K	6244	58 W	70	6.3
		8121-2208-2010	LED-FFO-65W / 8000lm-2200K	7136	69 W	70	6.3
8121-2209-2010		LED-FFO-75W / 9000lm-2200K	8028	80 W	70	6.3	
8121-2210-2010		LED-FFO-87W / 10000lm-2200K	8920	93 W	70	6.3	
8121-2211-2010		LED-FFO-98W / 11000lm-2200K	9812	105 W	70	6.3	
8121-2707-2010		LED-FFO-48W / 7000lm-2700K	6244	52 W	70	6.3	
8121-2707-4010		LED-FFO-48W / 7000lm-2700K	5999	52 W	70	6.3	
8121-2708-2010		LED-FFO-57W / 8000lm-2700K	7136	60 W	70	6.3	
8121-2709-2010		LED-FFO-66W / 9000lm-2700K	8028	70 W	70	6.3	
8121-2710-2010		LED-FFO-75W / 10000lm-2700K	8920	80 W	70	6.3	
8121-2711-2010		LED-FFO-86W / 11000lm-2700K	9812	92 W	70	6.3	
8121-2712-2010		LED-FFO-96W / 12000lm-2700K	10704	103 W	70	6.3	
8121-3007-2010		LED-FFO-43W / 7000lm-3000K	6244	46 W	70	6.3	
8121-3008-2010		LED-FFO-51W / 8000lm-3000K	7136	53 W	70	6.3	
8121-3009-2010		LED-FFO-58W / 9000lm-3000K	8028	61 W	70	6.3	
8121-3010-2010		LED-FFO-66W / 10000lm-3000K	8920	70 W	70	6.3	
8121-3011-2010		LED-FFO-75W / 11000lm-3000K	9812	80 W	70	6.3	
8121-3012-2010		LED-FFO-84W / 12000lm-3000K	10704	90 W	70	6.3	

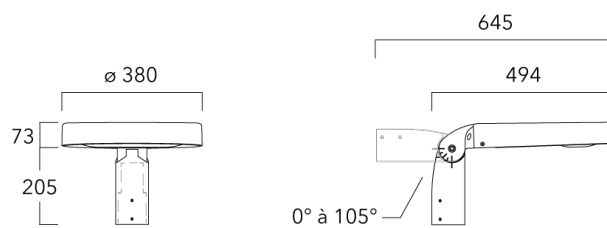
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
rechteckig, vorwärts gerichtet [R61] 	8121-2207-4010	LED-FFO-55W / 7000lm-2200K	5999	58 W	70	6.3
	8121-2208-4010	LED-FFO-65W / 8000lm-2200K	6856	69 W	70	6.3
	8121-2209-4010	LED-FFO-75W / 9000lm-2200K	7713	80 W	70	6.3
	8121-2210-4010	LED-FFO-87W / 10000lm-2200K	8570	93 W	70	6.3
	8121-2211-4010	LED-FFO-98W / 11000lm-2200K	9427	105 W	70	6.3
	8121-2708-4010	LED-FFO-57W / 8000lm-2700K	6856	60 W	70	6.3
	8121-2709-4010	LED-FFO-66W / 9000lm-2700K	7713	70 W	70	6.3
	8121-2710-4010	LED-FFO-75W / 10000lm-2700K	8570	80 W	70	6.3
	8121-2711-4010	LED-FFO-86W / 11000lm-2700K	9427	92 W	70	6.3
	8121-2712-4010	LED-FFO-96W / 12000lm-2700K	10284	103 W	70	6.3
	8121-3007-4010	LED-FFO-43W / 7000lm-3000K	5999	46 W	70	6.3
	8121-3008-4010	LED-FFO-51W / 8000lm-3000K	6856	53 W	70	6.3
	8121-3009-4010	LED-FFO-58W / 9000lm-3000K	7713	61 W	70	6.3
	8121-3010-4010	LED-FFO-66W / 10000lm-3000K	8570	70 W	70	6.3
	8121-3011-4010	LED-FFO-75W / 11000lm-3000K	9427	80 W	70	6.3
	8121-3012-4010	LED-FFO-84W / 12000lm-3000K	10284	90 W	70	6.3

Lanternes Easylight

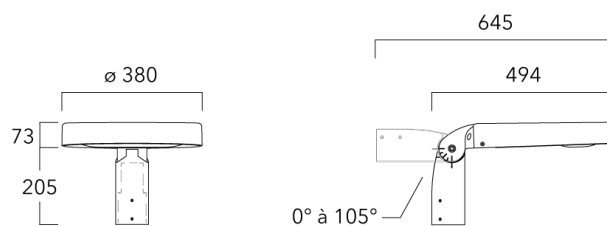
Montagezubehör

Fixation orientables top de mât

Beschreibung	Artikelnummer	Weitere Informationen	Gewicht (kg)
Fixation orientable top de mât Ø76 pour ODO	841-9005	Fixation orientable top de mât Ø76 H80mm / Ø60 H180mm. En aluminium injecté sous pression. Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester.	7.40



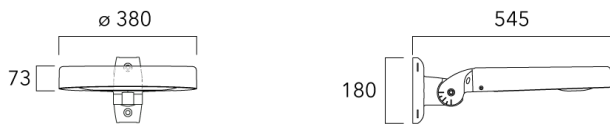
Fixation orientable top de mât Ø60 pour ODO	841-9010		7.00
---	----------	--	------



Lanternes Easylight

Fixation orientable murale

Beschreibung	Artikelnummer	Gewicht (kg)
Fixation orientable murale ou milieu de mât pour ODO	841-9015	7.20



Fixation non-orientables top de mât

Beschreibung	Artikelnummer	Gewicht (kg)
Fixation simple non-orientable top de mât Ø76 pour ODO	841-9065	7.10

