

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 optional)
Korrosionsbeständigkeit	Traitement anticorrosion avant peinture poudre polyester
Windangriffsfläche	0,10 m 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
----------	--------------------------------

Lanternes Easylight**Auswahl****Lichtverteilung**

asymmetrisch seitlich [S66]



asymmetrisch seitlich [S71]



asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A61]



asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P66]



rechteckig, vorwärts gerichtet [R61]

Farbtemperaturen

2200K



2700 K



2700K



3000K

Nominal Watt

54 W

63 W

73 W

84 W

96 W

48 W

55 W

64 W

83 W

93 W

42 W

49 W

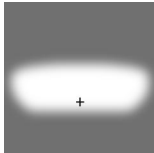
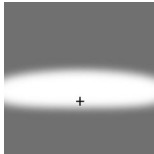
56 W

72 W

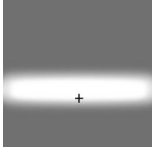
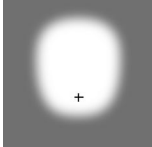
81 W

Lanternes Easylight

Konfigurationen

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)	
asymmetrisch seitlich [S66] 	8101-2207-0010	LED-FFE-54W / 7000lm-2200K	6524	56 W	70	6.5	
	8101-2208-0010	LED-FFE-63W / 8000lm-2200K	7456	66 W	70	6.5	
	8101-2208-1010	LED-FFE-63W / 8000lm-2200K	6984	66 W	70	6.5	
	8101-2209-0010	LED-FFE-73W / 9000lm-2200K	8388	77 W	70	6.5	
	8101-2210-0010	LED-FFE-84W / 10000lm-2200K	9320	89 W	70	6.5	
	8101-2211-0010	LED-FFE-96W / 11000lm-2200K	10252	101 W	70	6.5	
	8101-2707-0010	LED-FFE-48W / 7000lm-2700K	6524	52 W	70	6.5	
	8101-2708-0010	LED-FFE-55W / 8000lm-2700K	7456	58 W	70	6.5	
	8101-2709-0010	LED-FFE-64W / 9000lm-2700K	8388	67 W	70	6.5	
	8101-2710-0010	LED-FFE-73W / 10000lm-2700K	9320	77 W	70	6.5	
	8101-2711-0010	LED-FFE-83W / 11000lm-2700K	10252	87 W	70	6.5	
	8101-2712-0010	LED-FFE-93W / 12000lm-2700K	11184	98 W	70	6.5	
	8101-3007-0010	LED-FFE-42W / 7000lm-3000K	6524	46 W	70	6.5	
	8101-3008-0010	LED-FFE-49W / 8000lm-3000K	7456	52 W	70	6.5	
	8101-3009-0010	LED-FFE-56W / 9000lm-3000K	8388	60 W	70	6.5	
	8101-3010-0010	LED-FFE-64W / 10000lm-3000K	9320	67 W	70	6.5	
	8101-3011-0010	LED-FFE-72W / 11000lm-3000K	10252	77 W	70	6.5	
	8101-3012-0010	LED-FFE-81W / 12000lm-3000K	11184	86 W	70	6.5	
	asymmetrisch seitlich [S71] 	8101-2207-1010	LED-FFE-54W / 7000lm-2200K	6111	56 W	70	6.5
		8101-2209-1010	LED-FFE-73W / 9000lm-2200K	7857	77 W	70	6.5
8101-2210-1010		LED-FFE-84W / 10000lm-2200K	8730	89 W	70	6.5	
8101-2211-1010		LED-FFE-96W / 11000lm-2200K	9603	101 W	70	6.5	
8101-2707-1010		LED-FFE-48W / 7000lm-2700K	6111	52 W	70	6.5	
8101-2708-1010		LED-FFE-55W / 8000lm-2700K	6984	58 W	70	6.5	
8101-2709-1010		LED-FFE-64W / 9000lm-2700K	7857	67 W	70	6.5	
8101-2710-1010		LED-FFE-73W / 10000lm-2700K	8730	77 W	70	6.5	
8101-2711-1010		LED-FFE-83W / 11000lm-2700K	9603	87 W	70	6.5	
8101-2712-1010		LED-FFE-93W / 12000lm-2700K	10476	98 W	70	6.5	
8101-3007-1010		LED-FFE-42W / 7000lm-3000K	6111	46 W	70	6.5	
8101-3008-1010		LED-FFE-49W / 8000lm-3000K	6984	52 W	70	6.5	
8101-3009-1010		LED-FFE-56W / 9000lm-3000K	7857	60 W	70	6.5	
8101-3010-1010		LED-FFE-64W / 10000lm-3000K	8730	67 W	70	6.5	
8101-3011-1010		LED-FFE-72W / 11000lm-3000K	9603	77 W	70	6.5	
8101-3012-1010		LED-FFE-81W / 12000lm-3000K	10476	86 W	70	6.5	

Lanternes Easylight

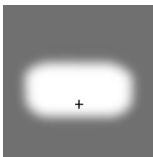
Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
asymmetrisch seitlich, engstrahlend [P66] 	8101-2207-3010	LED-FFE-54W / 7000lm-2200K	6167	56 W	70	6.5
	8101-2208-3010	LED-FFE-63W / 8000lm-2200K	7048	66 W	70	6.5
	8101-2209-3010	LED-FFE-73W / 9000lm-2200K	7929	77 W	70	6.5
	8101-2210-3010	LED-FFE-84W / 10000lm-2200K	8810	89 W	70	6.5
	8101-2211-3010	LED-FFE-84W / 10000lm-2200K	9691	101 W	70	6.5
	8101-2707-3010	LED-FFE-48W / 7000lm-2700K	6167	52 W	70	6.5
	8101-2708-3010	LED-FFE-55W / 8000lm-2700K	7048	58 W	70	6.5
	8101-2709-3010	LED-FFE-64W / 9000lm-2700K	7929	67 W	70	6.5
	8101-2710-3010	LED-FFE-73W / 10000lm-2700K	8810	77 W	70	6.5
	8101-2711-3010	LED-FFE-83W / 11000lm-2700K	9691	87 W	70	6.5
	8101-2712-3010	LED-FFE-93W / 12000lm-2700K	10572	98 W	70	6.5
	8101-3007-3010	LED-FFE-42W / 7000lm-3000K	6167	46 W	70	6.5
	8101-3008-3010	LED-FFE-49W / 8000lm-3000K	7048	52 W	70	6.5
	8101-3009-3010	LED-FFE-56W / 9000lm-3000K	7929	60 W	70	6.5
	8101-3010-3010	LED-FFE-64W / 10000lm-3000K	8810	67 W	70	6.5
	8101-3011-3010	LED-FFE-72W / 11000lm-3000K	9691	77 W	70	6.5
8101-3012-3010	LED-FFE-81W / 12000lm-3000K	10572	86 W	70	6.5	
asymmetrisch vorwärts, mediumstrahlend [A61] 	8101-2207-2010	LED-FFE-54W / 7000lm-2200K	6496	56 W	70	6.5
	8101-2208-2010	LED-FFE-63W / 8000lm-2200K	7424	66 W	70	6.5
	8101-2209-2010	LED-FFE-73W / 9000lm-2200K	8352	77 W	70	6.5
	8101-2210-2010	LED-FFE-84W / 10000lm-2200K	9280	89 W	70	6.5
	8101-2211-2010	LED-FFE-84W / 10000lm-2200K	10208	101 W	70	6.5
	8101-2707-2010	LED-FFE-48W / 7000lm-2700K	6496	52 W	70	6.5
	8101-2708-2010	LED-FFE-55W / 8000lm-2700K	7424	58 W	70	6.5
	8101-2709-2010	LED-FFE-64W / 9000lm-2700K	8352	67 W	70	6.5
	8101-2710-2010	LED-FFE-73W / 10000lm-2700K	9280	77 W	70	6.5
	8101-2711-2010	LED-FFE-83W / 11000lm-2700K	10208	87 W	70	6.5
	8101-2712-2010	LED-FFE-93W / 12000lm-2700K	11136	98 W	70	6.5
	8101-3007-2010	LED-FFE-42W / 7000lm-3000K	6496	46 W	70	6.5
	8101-3008-2010	LED-FFE-49W / 8000lm-3000K	7424	52 W	70	6.5
	8101-3009-2010	LED-FFE-56W / 9000lm-3000K	8352	60 W	70	6.5
	8101-3010-2010	LED-FFE-64W / 10000lm-3000K	9280	67 W	70	6.5
	8101-3011-2010	LED-FFE-72W / 11000lm-3000K	10208	77 W	70	6.5
8101-3012-2010	LED-FFE-81W / 12000lm-3000K	11136	86 W	70	6.5	
rechteckig, vorwärts gerichtet [R61]	8101-2207-4010	LED-FFE-54W / 7000lm-2200K	6209	56 W	70	6.5

WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany - Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com - <https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. - Erstellt am 23.10.2024

Lichtverteilung	Artikelnummer	Lichtquelle	Bemes- sungslicht- strom	Bemes- sungsleis- tung	CRI	Gewicht (kg)
	8101-2208-4010	LED-FFE-63W / 8000lm-2200K	7096	66 W	70	6.5
	8101-2209-4010	LED-FFE-73W / 9000lm-2200K	7983	77 W	70	6.5
	8101-2210-4010	LED-FFE-84W / 10000lm-2200K	8870	89 W	70	6.5
	8101-2211-4010	LED-FFE-84W / 10000lm-2200K	9757	101 W	70	6.5
	8101-2707-4010	LED-FFE-48W / 7000lm-2700K	6167	52 W	70	
	8101-2708-4010	LED-FFE-55W / 8000lm-2700K	7096	58 W	70	6.5
	8101-2709-4010	LED-FFE-64W / 9000lm-2700K	7983	67 W	70	6.5
	8101-2710-4010	LED-FFE-73W / 10000lm-2700K	8870	77 W	70	6.5
	8101-2711-4010	LED-FFE-83W / 11000lm-2700K	9757	87 W	70	6.5
	8101-2712-4010	LED-FFE-93W / 12000lm-2700K	10644	98 W	70	6.5
	8101-3007-4010	LED-FFE-42W / 7000lm-3000K	6209	46 W	70	6.5
	8101-3008-4010	LED-FFE-49W / 8000lm-3000K	7096	52 W	70	6.5
	8101-3009-4010	LED-FFE-56W / 9000lm-3000K	7983	60 W	70	6.5
	8101-3010-4010	LED-FFE-64W / 10000lm-3000K	8870	67 W	70	6.5
	8101-3011-4010	LED-FFE-72W / 11000lm-3000K	9757	77 W	70	6.5
	8101-3012-4010	LED-FFE-81W / 12000lm-3000K	10644	86 W	70	6.5

EVO²

Lanternes Easylight

WE-EF LEUCHTEN GmbH

Töpinger Straße 16, 29646 Bispingen, Germany
Tel: +49 5194 909-0

info.germany@we-ef.com
<https://we-ef.com/de>

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Erstellt am 23.10.2024

we-ef

A Fagerhult Group Company