

Description

Wild-Light. IP66. Classe I ou Classe II. IK08. Traitement bord de mer en option. Protection contre la corrosion 5CE. Corps en fonte d'aluminium injecté résistant à la corrosion. Visserie inox anti couple galvanique avec traitement PCS. Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Modules LED Zhaga 8 LED interchangeables individuellement. Vasque en verre antireflet avec ouverture par charnière. Driver électronique format Zhaga intégré certifié D4i. Lanterne disponible avec système de connectivité Zhaga Book18 au-dessus ou en-dessous. Lentille LED format Zhaga avec technologie OLC® One LED Concept (mono optique multidirectionnelle) pour une maîtrise du flux et de l'uniformité de l'éclairage. Circuit imprimé LED installé lors de l'assemblage du luminaire en usine. Le luminaire est fermé en usine et n'a pas besoin d'être ouvert pendant l'installation. Ce luminaire peut être installé en version fixation top de mât ou en fixation latérale. Cela doit être déterminé à la commande ou modifiable sur site. Luminaire pilotable en DALI. Abaissement autonome standard.

Emmanchement : $\varnothing 76 \times 100$ mm en standard.
 $\varnothing 60 \times 100$ mm ou $\varnothing 42 \times 100$ mm avec pièce d'adaptation en option.

Lanternes

Pour une solution sur-mesure veuillez contacter WE-EF directement ou le représentant commercial de votre région sur la page contact du site internet WE-EF.

IMPORTANT

Légende des données photométriques (ies) :

Code produit (canal I+II - les deux températures de couleur 1850K (True Ambre) + 2200K / 2200K + 3000K)

Code produit_1 (canal I - température de couleur inférieure 1850K (True Ambre) / 2200K seulement)

Code produit_2 (canal II - température de couleur supérieure 2200K / 3000K uniquement)

Légende des données photométriques (ldt) :





Code produit (canal I+II - les deux températures de couleur 1850K (True Ambre) + 2200K / 2200K + 3000K)

Code produit (canal I - température de couleur inférieure 1850K (True Ambre) / 2200K seulement)

Code produit (canal II - température de couleur supérieure 2200K / 3000K uniquement)

Fichiers photométriques (IES, LDT) pour les optiques [S61] [S65] [S66] [S70] [R60] [R61] [P66] [Q66] [A61] avec coupe-flux arrière sur demande

Lanternes**Spécifications****Description du matériel**

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Lentille en verre de sécurité anti-reflet
Couleurs	 RAL9004 Noir de sécurité  RAL9007 Aluminium gris  RAL7016 Gris anthracite  RAL9016 Blanc signalisation
Joint	CCG® Controlled Compression Gasket
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.1956 m ²

Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Driver électronique. DALI
Power factor	> 0.9
Protection contre les surtensions	6/6kV, optional 10kV

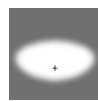
Informations complémentaires

Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h
Classe d'efficacité énergétique	F-G

Lanternes

Options

Distribution de la lumière



[S61] Eclairage routier - très basses luminances



[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries



[R60] distribution rectangulaire du "avant"



[P66] Photométrie symétrique - piétons et pistes cyclables



[A61] Photométrie asymétrique - grands espaces



[Q66] faisceau quadratique



[P46R] Passage piéton, sens de circulation à droite



[P46L] Passage piéton, sens de circulation à gauche



[S65] Eclairage routier - basses luminances



[S66] photométrie éclairage routier



[S71] Phomotétrie éclairage routier - grandes interdistances, voiries



[R61] Photométrie rectangulaire vers "l'avant" - place, parking

Température de couleur

2200 K / 3000 K



3000 K



2200 K

True Amber / 2200 K

True Amber

PC Amber / 3000 K

PC Amber

Données en sortie de luminaire

96 W

24 W

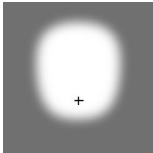
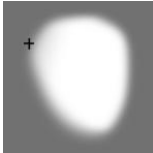
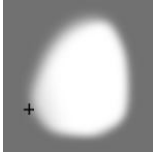
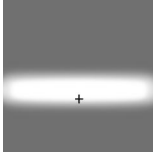
0 W

16 W

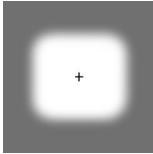
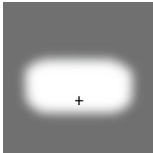
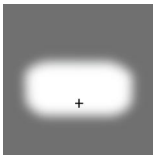
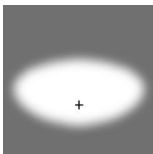
80 W

64 W

Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
[A61] Photométrie asymétrique - grands espaces 	102-0299	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12542.8	104 W	70/80	8.6
	102-0299_1	LED-8/16W/2200K	1968.9	18 W	70	8.6
	102-0299_2	LED-40/80W/3000K	10573.9	86 W	80	8.6
	102-0300	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8459.1	83 W	NA/70	8.6
	102-0300_1	LED-16/16W/True Amber	583.4	15 W	NA	8.6
	102-0300_2	LED-32/64W/2200K	7875.7	68 W	70	8.6
	102-0415	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12105.2	104 W	60/80	8.60
	102-0415_1	LED-8/16W/PC Amber	1531.4	18 W	60	8.60
	102-0415_2	LED-40/80W/3000K	10573.9	86 W	80	8.60
[P46L] Passage piéton, sens de circulation à gauche 	102-0305	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	13108.3	104 W	70/80	8.6
	102-0305_1	LED-8/16W/2200K	2057.7	18 W	70	8.6
	102-0305_2	LED-40/80W/3000K	11050.6	86 W	80	8.6
	102-0306	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8840.5	83 W	NA/70	8.6
	102-0306_1	LED-16/16W/True Amber	609.7	15 W	NA	8.6
	102-0306_2	LED-32/64W/2200K	8230.8	68 W	70	8.6
	102-0418	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12651	104 W	60/80	8.60
	102-0418_1	LED-8/16W/PC Amber	1600.4	18 W	60	8.60
	102-0418_2	LED-40/80W/3000K	11050.6	86 W	80	8.60
[P46R] Passage piéton, sens de circulation à droite 	102-0303	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12924.3	104 W	70/80	8.6
	102-0303_1	LED-8/16W/2200K	2028.8	18 W	70	8.6
	102-0303_2	LED-40/80W/3000K	10895.5	86 W	80	8.6
	102-0304	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8716.4	83 W	NA/70	8.6
	102-0304_1	LED-16/16W/True Amber	601.1	15 W	NA	8.6
	102-0304_2	LED-32/64W/2200K	8115.3	68 W	70	8.6
	102-0417	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12473.4	104 W	60/80	8.60
	102-0417_1	LED-8/16W/PC Amber	1578	18 W	60	8.60
	102-0417_2	LED-40/80W/3000K	10895.5	86 W	80	8.60
[P66] Photométrie symétrique - piétons et pistes cyclables 	102-0297	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12125.9	104 W	70/80	8.6
	102-0297_1	LED-8/16W/2200K	1903.5	18 W	70	8.6
	102-0297_2	LED-40/80W/3000K	10222.4	86 W	80	8.6
	102-0298	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8177.9	83 W	NA/70	8.6
	102-0298_1	LED-16/16W/True Amber	564	15 W	NA	8.6
	102-0298_2	LED-32/64W/2200K	7613.9	68 W	70	8.6
	102-0414	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	11702.9	104 W	60/80	8.60
	102-0414_1	LED-8/16W/PC Amber	1480.5	18 W	60	8.60

Lanternes

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	102-0414_2	LED-40/80W/3000K	1480.5	18 W	80	8.60
[Q66] faisceau quadratique	102-0301	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12289	104 W	70/80	8.6
	102-0301_1	LED-8/16W/2200K	1929.1	18 W	70	8.6
	102-0301_2	LED-40/80W/3000K	10359.9	86 W	80	8.6
	102-0302	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8287.9	83 W	NA/70	8.6
	102-0302_1	LED-16/16W/True Amber	571.6	15 W	NA	8.6
	102-0302_2	LED-32/64W/2200K	7716.3	68 W	70	8.6
	102-0416	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	11860.3	104 W	60/80	8.60
	102-0416_1	LED-8/16W/PC Amber	1500.4	18 W	60	8.60
	102-0416_2	LED-40/80W/3000K	10359.9	86 W	80	8.60
[R60] distribution rectangulaire du "avant"	102-0295	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12543.7	104 W	70/80	8.6
	102-0295_1	LED-8/16W/2200K	1969.1	18 W	70	8.6
	102-0295_2	LED-40/80W/3000K	10574.7	86 W	80	8.6
	102-0296	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8459.7	83 W	NA/70	8.6
	102-0296_1	LED-16/16W/True Amber	583.4	15 W	NA	8.6
	102-0296_2	LED-32/64W/2200K	7876.3	68 W	70	8.6
	102-0413	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12106.2	104 W	60/80	8.60
	102-0413_1	LED-8/16W/PC Amber	1531.5	18 W	60	8.60
	102-0413_2	LED-40/80W/3000K	10574.7	86 W	80	8.60
[R61] Photométrie rectangulaire vers "l'avant" - place, parking	102-0390	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	11372.6	104 W	70/80	8.6
	102-0390_1	LED-8/16W/2200K	1785.2	18 W	70	8.6
	102-0390_2	LED-40/80W/3000K	9587.4	86 W	80	8.6
	102-0391	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	7669.9	83 W	NA/70	8.6
	102-0391_1	LED-16/16W/True Amber	529	15 W	NA	8.6
	102-0391_2	LED-32/64W/2200K	7140.9	68 W	70	8.6
	102-0421	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	10975.9	104 W	60/80	8.60
	102-0421_1	LED-8/16W/PC Amber	1388.5	18 W	60	8.60
	102-0421_2	LED-40/80W/3000K	9587.4	86 W	80	8.60
[S61] Eclairage routier - très basses luminances	102-0289	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12863.4	104 W	70/80	8.60
	102-0289_1	LED-8/16W/2200K	2019.2	18 W	70	8.60
	102-0289_2	LED-40/80W/3000K	10844.1	86 W	80	8.60
	102-0290	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8675.3	83 W	NA/70	8.60
	102-0290_1	LED-16/16W/True Amber	598.3	15 W	NA	8.60
	102-0290_2	LED-32/64W/2200K	8077	68 W	70	8.60
	102-0410	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12414.6	104 W	60/80	8.60
	102-0410_1	LED-8/16W/PC Amber	1570.5	18 W	60	8.60



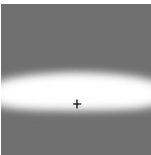
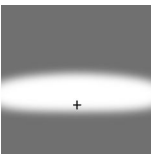
WE-EF Switzerland AG

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 23/11/2024

Lanternes

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	102-0410_2	LED-40/80W/3000K	10844.1	86 W	80	8.60
[S65] Eclairage routier - basses luminances	102-0291	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12577.4	104 W	70/80	8.6
	102-0291_1	LED-8/16W/2200K	1974.4	18 W	70	8.6
	102-0291_2	LED-40/80W/3000K	10603.1	86 W	80	8.6
	102-0292	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8482.4	83 W	NA/70	8.60
	102-0292_1	LED-16/16W/True Amber	585	15 W	NA	8.60
	102-0292_2	LED-32/64W/2200K	7897.5	68 W	70	8.60
	102-0411	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12138.7	104 W	60/80	8.60
	102-0411_1	LED-8/16W/PC Amber	1535.6	18 W	60	8.60
	102-0411_2	LED-40/80W/3000K	10603.1	86 W	80	8.60
[S66] photométrie éclairage routier	102-0386	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12292.6	104 W	70/80	8.60
	102-0386_1	LED-8/16W/2200K	1929.7	18 W	70	8.60
	102-0386_2	LED-40/80W/3000K	10362.9	86 W	80	8.60
	102-0387	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8290.4	83 W	NA/70	8.60
	102-0387_1	LED-16/16W/True Amber	571.7	15 W	NA	8.60
	102-0387_2	LED-32/64W/2200K	7718.6	68 W	70	8.60
	102-0419	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	11863.8	104 W	60/80	8.60
	102-0419_1	LED-8/16W/PC Amber	1500.8	18 W	60	8.60
	102-0419_2	LED-40/80W/3000K	10362.9	86 W	80	8.60
[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries	102-0293	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	12721.3	104 W	70/80	8.60
	102-0293_1	LED-8/16W/2200K	1996.9	18 W	70	8.60
	102-0293_2	LED-40/80W/3000K	10724.3	86 W	80	8.60
	102-0294	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	8579.5	83 W	NA/70	8.60
	102-0294_1	LED-16/16W/True Amber	591.7	15 W	NA	8.6
	102-0294_2	LED-32/64W/2200K	7987.8	68 W	70	8.6
	102-0412	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	12277.5	104 W	60/80	8.60
	102-0412_1	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	1553.2	18 W	60/80	8.60
	102-0412_2	LED-40/80W/3000K	10724.3	86 W	80	8.60
[S71] Phomotétrie éclairage routier - grandes interdistances, voiries	102-0388	LED-8-40/16W-80W/2200K-3000K	11345.1	104 W	70/80	8.6
	102-0388_1	LED-8/16W/2200K	1780.9	18 W	70	8.6
	102-0388_2	LED-40/80W/3000K	9564.2	86 W	80	8.6
	102-0389	LED-16-32/16W-64W/True Amber-2200K	7651.4	83 W	NA/70	8.6
	102-0389_1	LED-16/16W/True Amber	527.7	15 W	NA	8.6
	102-0389_2	LED-32/64W/2200K	7123.7	68 W	70	8.6
	102-0420	LED-8-40/16W-80W/PC Amber-3000K	10949.4	104 W	60/80	8.60
	102-0420_1	LED-8/16W/PC Amber	1385.2	18 W	60	8.60

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 23/11/2024

Lanternes

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	102-0420_2	LED-40/80W/3000K	9564.2	86 W	80	8.60

Lanternes**Control****R2C Ready to Connect**

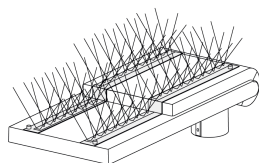
Description	Référence
R2C Ready to Connect (top)	430-0019
R2C Ready to Connect (below)	430-0027
R2C Ready to Connect (top and below)	430-0032

Wild-Light Eco Step Dim® Advanced

Description	Référence	Informations complémentaires
Wild-Light Eco Step Dim® Advanced	420-2410	<p>Fully automatic independent dimming pre-set, without additional installation effort, Example: Starting the night with warm white (3000 K from 20:00 to 22:00), reduced to biodiversity friendly in the heart of the night (2200 K from 22:00 to 06:00), and returning back to warm white in the early morning (3000 K from 06:00 to 07:00).</p> <p>This is the easiest to implement solution to create a nature-friendly lighting scenario, as no additional installations or external controls are needed. All pre-settings are made in the two LED drivers. The dimming values are programmed into the driver during the production of the luminaires. An optional link with sunrise and sunset times can mean additional optimisation. A customer-specific configuration is possible.</p> <p>The settings can be changed directly on the LED driver at any time (NFC). The necessary tool is standardised and can also be obtained from WE-EF as an optional extra.</p>

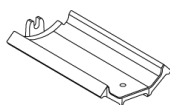
Accessoires d'installation**Pics anti-oiseaux**

Description	Référence
Pics anti-oiseaux BD	430-0015



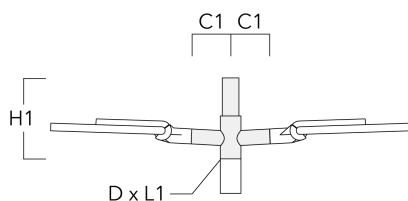
Adaptor

Description	Référence
Adaptateur AFL100	102-0392

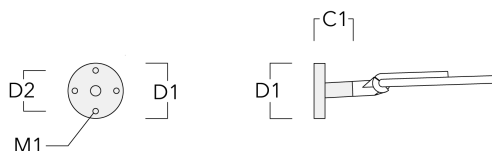


Crosses murales et Crosses pour mât RE

Description	Référence	C1	D1	D2	D x L1	H1	M1	Poids (kg)
RE2-540 crose double	111-0043	200			76 x 130	550		5.30

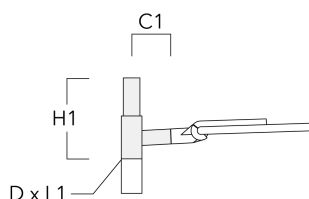


RE0-540 crose murale	111-0084	180	230	195			12	3.20
----------------------	----------	-----	-----	-----	--	--	----	------



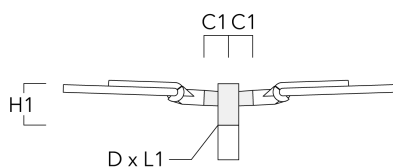
Lanternes

Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)
RE1-540 Pole bracket, single	111-0042	200			76 x 130	500		4.60



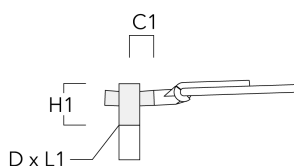
Crosses pour mât RF

Description	Référence	C1	D × L1	H1	Poids (kg)
RF2-540 crosse double	111-0047	200	76 x 80	200	3.30



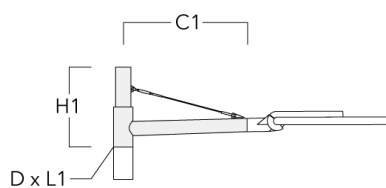
Lanternes

Description	Référence	C1	D × L1	H1	Poids (kg)
RF1-540 Pole bracket, single	111-0046	200	76 x 80	200	2.60



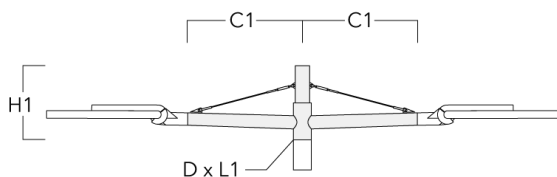
Crosses murales et Crosses pour mât RX

Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)
RX1-540 crosse longue simple avec tirant inox	111-0054	1000			76 x 130	550				6.8

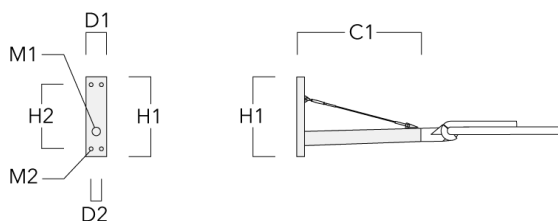


Lanternes

Description	Référence	C1	D1	D2	D x L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)
RX2-540 crosse longue double avec tirant inox	111-0055	1000			76 x 130	550				9.70



RX0-540 crosse murale	111-0086	1000	140	100		450	385	30	12	5.20
-----------------------	----------	------	-----	-----	--	-----	-----	----	----	------



Accessoires Optiques**Backlight shield**

Description	Référence	Informations complémentaires
LS180	430-0029	Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S61][S66][R61][P66][Q66][A61]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le rétrofit. Cela doit être déterminé à la commande.

