

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 x 100 mm en standard.
 \varnothing 60 x 100 mm ou \varnothing 42 x 100 mm avec pièce d'adaptation en option.

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

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	0.146 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

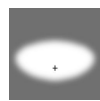
Informations complémentaires

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

Lanternes

Options

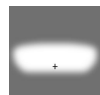
Distribution de la lumière



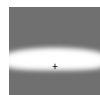
[S61] Eclairage routier - très basses luminances



[A61] Photométrie asymétrique - grands espaces



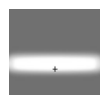
[S65] Eclairage routier - basses luminances



[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries



[R60] distribution rectangulaire du "avant"



[P66] Photométrie symétrique - piétons et pistes cyclables



[Q66] faisceau quadratique



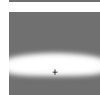
[P46R] Passage piéton, sens de circulation à droite



[P46L] Passage piéton, sens de circulation à gauche



[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

True Amber / 2200 K



3000 K



2200 K

True Amber

PC Amber / 3000 K

Données en sortie de luminaire

40 W

36 W

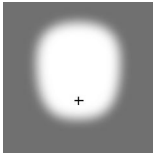
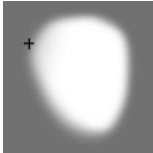
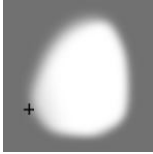
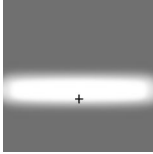
32 W

8 W

0 W

Lanternes

Configurations

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
[A61] Photométrie asymétrique - grands espaces 	102-0146	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	4978.7	44.5 W	70/80	7.00
	102-0146_1	LED-8/8W/2200K	995.7	9.5 W	70	7.00
	102-0146_2	LED-16/32W/3000K	3983	35 W	80	7.00
	102-0147	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	3983	43 W	NA/70	7.00
	102-0147_1	LED-8/8W/True Amber	274.7	8 W	NA	7.00
	102-0147_2	LED-16/32W/2200K	3708.3	35 W	70	7.00
	102-0403	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	4738.4	44.5 W	60/80	7.00
	102-0403_1	LED-8/8W/PC Amber	755.4	9.5 W	60	7.00
	102-0403_2	LED-16/32W/3000K	3983	35 W	80	7.00
[P46L] Passage piéton, sens de circulation à gauche 	102-0152	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	5525.3	44.5 W	70/80	7.00
	102-0152_1	LED-8/8W/2200K	1105.1	9.5 W	70	7.00
	102-0152_2	LED-16/32W/3000K	4420.2	35 W	80	7.00
	102-0153	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	4420.2	43 W	NA/70	7.00
	102-0153_1	LED-8/8W/True Amber	304.8	8 W	NA	7.00
	102-0153_2	LED-16/32W/2200K	4115.4	35 W	70	7.00
	102-0406	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	5258.6	44.5 W	60/80	7.00
	102-0406_1	LED-8/8W/PC Amber	838.3	9.5 W	60	7.00
	102-0406_2	LED-16/32W/3000K	4420.2	35 W	80	7.00
[P46R] Passage piéton, sens de circulation à droite 	102-0150	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	5340.3	44.5 W	70/80	7.00
	102-0150_1	LED-8/8W/2200K	1068.1	9.5 W	70	7.00
	102-0150_2	LED-16/32W/3000K	4272.2	35 W	80	7.00
	102-0151	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	4272.2	43 W	NA/70	7.00
	102-0151_1	LED-8/8W/True Amber	294.6	8 W	NA	7.00
	102-0151_2	LED-16/32W/2200K	3977.6	35 W	70	7.00
	102-0405	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	5082.5	44.5 W	60/80	7.00
	102-0405_1	LED-8/8W/PC Amber	810.2	9.5 W	60	7.00
	102-0405_2	LED-16/32W/3000K	4272.2	35 W	80	7.00
[P66] Photométrie symétrique - piétons et pistes cyclables 	102-0144	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	4856.5	44.5 W	70/80	7.00
	102-0144_1	LED-8/8W/2200K	971.3	9.5 W	70	7.00
	102-0144_2	LED-16/32W/3000K	3885.2	35 W	80	7.00
	102-0145	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	3885.2	43 W	NA/70	7.00
	102-0145_1	LED-8/8W/True Amber	267.9	8 W	NA	7.00
	102-0145_2	LED-16/32W/2200K	3617.3	35 W	70	7.00
	102-0402	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	4622.1	44.5 W	60/80	7.00
	102-0402_1	LED-8/8W/PC Amber	736.9	9.5 W	60	7.00

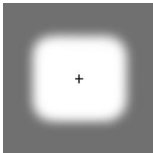
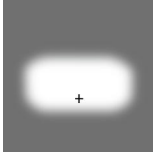
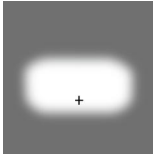
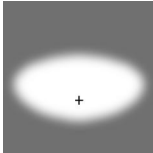
WE-EF Switzerland AG

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)
	102-0402_2	LED-16/32W/3000K	3885.2	35 W	80	7.00
[Q66] faisceau quadratique	102-0148	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	4834.1	44.5 W	70/80	7.00
	102-0148_1	LED-8/8W/2200K	966.8	9.5 W	70	7.00
	102-0148_2	LED-16/32W/3000K	3867.2	35 W	80	7.00
	102-0149	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	3867.2	43 W	NA/70	7.00
	102-0149_1	LED-8/8W/True Amber	266.7	8 W	NA	7.00
	102-0149_2	LED-16/32W/2200K	3600.5	35 W	70	7.00
	102-0404	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	4600.7	44.5 W	60/80	7.00
	102-0404_1	LED-8/8W/PC Amber	733.4	9.5 W	60	7.00
	102-0404_2	LED-16/32W/3000K	3867.2	35 W	80	7.00
[R60] distribution rectangulaire du "avant"	102-0142	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	5287.3	44.5 W	70/80	7.00
	102-0142_1	LED-8/8W/2200K	1057.5	9.5 W	70	7.00
	102-0142_2	LED-16/32W/3000K	4229.9	35 W	80	7.00
	102-0143	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	4229.9	43 W	NA/70	7.00
	102-0143_1	LED-8/8W/True Amber	291.7	8 W	NA	7.00
	102-0143_2	LED-16/32W/2200K	3938.1	35 W	70	7.00
	102-0401	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	5032.1	44.5 W	60/80	7.00
	102-0401_1	LED-8/8W/PC Amber	802.2	9.5 W	60	7.00
	102-0401_2	LED-16/32W/3000K	4229.9	35 W	80	7.00
[R61] Photométrie rectangulaire vers "l'avant" - place, parking	102-0348	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	4734.9	44.5 W	70/80	7.00
	102-0348_1	LED-8/8W/2200K	947	9.5 W	70	7.00
	102-0348_2	LED-16/32W/3000K	3787.9	35 W	80	7.00
	102-0409	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	4506.3	44.5 W	60/80	7.00
	102-0409_1	LED-8/8W/PC Amber	513.9	9.5 W	60	7.00
	102-0409_2	LED-16/32W/3000K	2709.8	35 W	80	7.00
[S61] Eclairage routier - très basses luminances	102-0136	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	5253.6	44.5 W	70/80	7.00
	102-0136_1	LED-8/8W/2200K	1050.7	9.5 W	70	7.00
	102-0136_2	LED-16/32W/3000K	4202.9	35 W	80	7.00
	102-0137	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	4202.9	43 W	NA/70	7.00
	102-0137_1	LED-8/8W/True Amber	289.9	8 W	NA	7.00
	102-0137_2	LED-16/32W/2200K	3913	35 W	70	7.00
	102-0399	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	5000	44.5 W	60/80	7.00
	102-0399_1	LED-8/8W/PC Amber	797.1	9.5 W	60	7.00
	102-0399_2	LED-16/32W/3000K	4202.9	35 W	80	7.00
[S65] Eclairage routier - basses luminances	102-0138	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	5240.4	44.5 W	70/80	7.00
	102-0138_1	LED-8/8W/2200K	1048.1	9.5 W	70	7.00

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)
	102-0138_2	LED-16/32W/3000K	4192.3	35 W	80	7.00
	102-0139	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	4192.3	43 W	NA/70	7.00
	102-0139_1	LED-8/8W/True Amber	289.1	8 W	NA	7.00
	102-0139_2	LED-16/32W/2200K	3903.2	35 W	70	7.00
	102-0400	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	4987.4	44.5 W	60/80	7.00
	102-0400_1	LED-8/8W/PC Amber	802.2	9.5 W	60	7.00
	102-0400_2	LED-16/32W/3000K	3484.6	35 W	80	7.00
[S66] photométrie éclairage routier	102-0344	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	5205.8	44.5 W	70/80	7.00
	102-0344_1	LED-8/8W/2200K	1041.2	9.5 W	70	7.00
	102-0344_2	LED-16/32W/3000K	4164.6	35 W	80	7.00
	102-0345	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	4164.6	43 W	NA/70	7.00
	102-0345_1	LED-8/8W/True Amber	287.2	8 W	NA	7.00
	102-0345_2	LED-16/32W/2200K	3877.4	35 W	70	7.00
	102-0407	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	4954.5	44.5 W	60/80	7.00
	102-0407_1	LED-8/8W/PC Amber	789.8	9.5 W	60	7.00
102-0407_2	LED-16/32W/3000K	4164.6	35 W	80	7.00	
[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries	102-0140	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	5126.5	44.5 W	70/80	7.00
	102-0140_1	LED-8/8W/2200K	1025.3	9.5 W	70	7.00
	102-0140_2	LED-16/32W/3000K	4101.2	35 W	80	7.00
	102-0141	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	4101.2	43 W	NA/70	7.00
	102-0141_1	LED-8/8W/True Amber	282.8	8 W	NA	7.00
	102-0141_2	LED-16/32W/2200K	3818.4	35 W	70	7.00
	102-0307	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	4879	44.5 W	60/80	7.00
	102-0307_1	LED-8/8W/PC Amber	777.8	9.5 W	60	7.00
102-0307_2	LED-16/32W/3000K	4101.2	35 W	80	7.00	
[S71] Phomotétrie éclairage routier - grandes interdistances, voiries	102-0346	LED-8-16/8W-32W/2200K-3000K	4716.2	44.5 W	70/80	7.00
	102-0346_1	LED-8/8W/2200K	943.2	9.5 W	70	7.00
	102-0346_2	LED-16/32W/3000K	3773	35 W	80	7.00
	102-0347	LED-8-16/8W-32W/True Amber-2200K	3773	43 W	NA/70	7.00
	102-0347_1	LED-8/8W/True Amber	260.2	8 W	NA	7.00
	102-0347_2	LED-16/32W/2200K	3512.8	35 W	70	7.00
	102-0408	LED-8-16/8W-32W/PC Amber-3000K	4488.5	44.5 W	60/80	7.00
	102-0408_1	LED-8/8W/PC Amber	715.6	9.5 W	60	7.00
102-0408_2	LED-16/32W/3000K	3773	35 W	80	7.00	

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

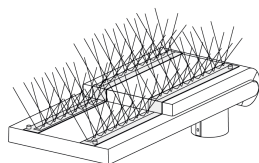
Description	Référence
R2C Ready to Connect (top)	430-0019
R2C Ready to Connect (below)	430-0027
R2C Ready to Connect (top and below)	430-0032

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>

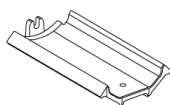
Accessoires d'installation**Pics anti-oiseaux**

Description	Référence
Pics anti-oiseaux BD	430-0015



Adaptor

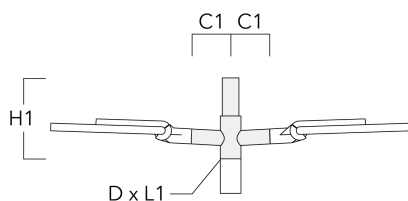
Description	Référence
Adaptateur AFL100	102-0392



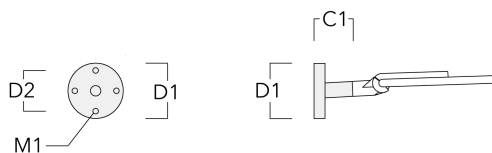
Lanternes

Crosses murales et Crosses pour mât RE

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

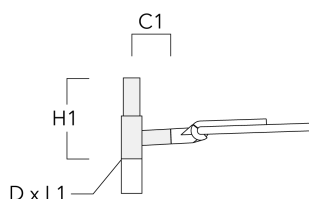


RE0-540 crosse murale	111-0084	180	230	195			12	3.20
-----------------------	----------	-----	-----	-----	--	--	----	------



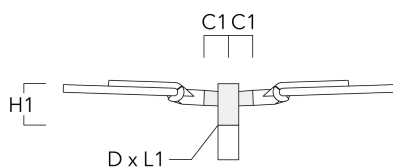
Lanternes

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



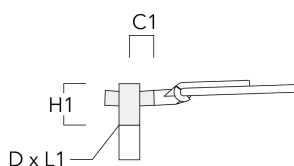
Crosses pour mât RF

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



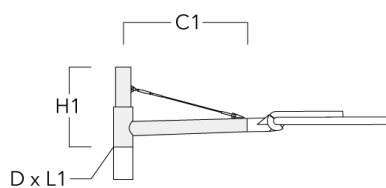
Lanternes

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



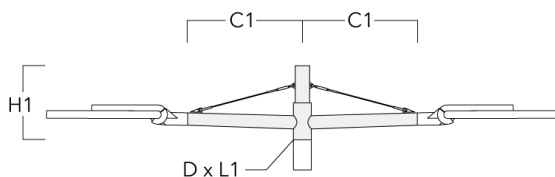
Crosses murales et Crosses pour mât RX

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

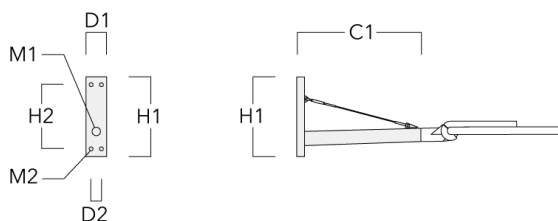


Lanternes

Description	Référence	C1	D1	D2	D × 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.

