



Description

IP66. Classe I. Classe II sur demande. IK07. Corps en fonte d'aluminium injecté, traitement titanium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone CCG®. Vasque en verre anti éblouissement. Modules LED interchangeable individuellement. Lentille LED avec technologie OLC® (mono optique multidirectionnelle) pour la maîtrise du flux et l'uniformité de l'éclairage. Luminaire livré en standard avec alimentation DALI.

Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis.

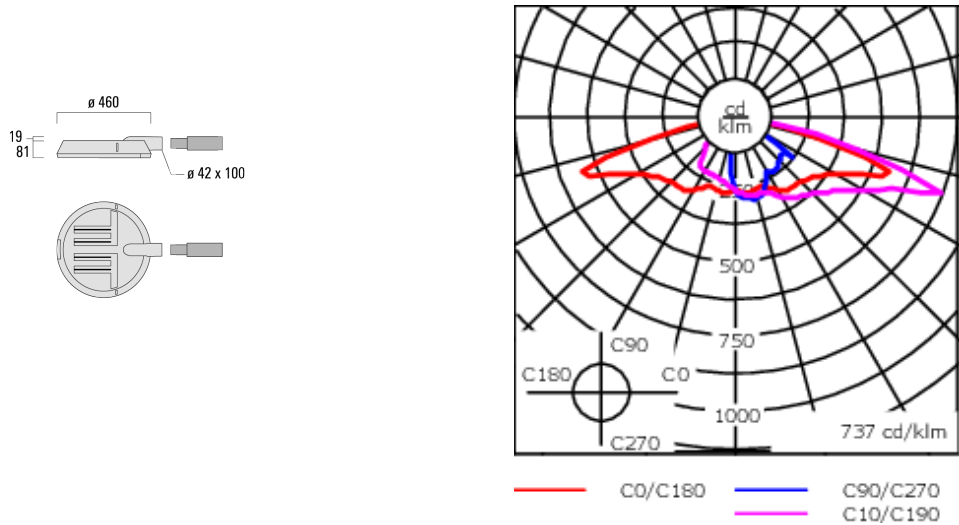
Option R2C disponible (Connecteurs standard Zhaga Book 18 sur le dessus du luminaire avec driver compatible (D4i), à spécifier lors de la demande de devis).

Lanterne livrée pré-câblée pour un branchement facile en pied de mât.  
Hauteur conseillée selon la puissance: 4 à 6m.

Poids	9.30 kg
Distribution de la lumière	[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries
Source lumineuse	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	12
Rated input power	27 W

Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	310
Total Lumen	3720
Tj	85

Rated lumens (lm)	
LED Lumen	265.8
Total Lumen	3189.9
Ta	25



Spécifications

Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS
Lentille	Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Verre de sécurité anti-reflet
Couleurs	<div><div></div> RAL9004 Noir de sécurité</div> <div><div></div> RAL9007 Aluminium gris</div> <div><div></div> RAL7016 Gris anthracite</div> <div><div></div> RAL9016 Blanc signalisation</div>
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère
IP	IP66
IK	IK07
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.166 m <sup>2</sup>

Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Driver électronique. DALI
Power factor	> 0.9

**Informations complémentaires**

---

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

---

## Control

### Eco Step Dim® Basic

Description	Référence
Eco Step Dim® Basic LED	430-0001

### Eco Step Dim® Advanced

Description	Référence
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

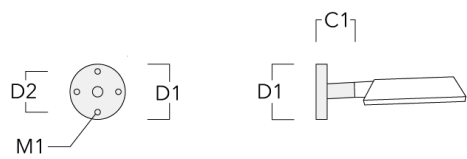
### R2C Ready to Connect

Description	Référence
R2C Ready to Connect (top)	430-0019

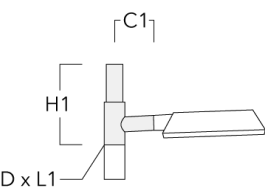
Accessoires d'installation

Crosses murales et Crosses pour mât RE

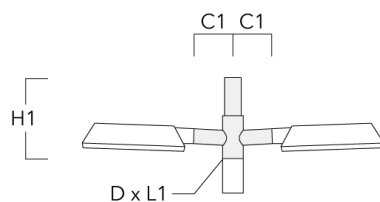
Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)	C	H
RE0-530 crosse murale	111-0052	180	230	195			12	2.90	120	



RE1-530 crosse simple	111-0040	180			76 x 80	400		3.20	180	400
-----------------------	----------	-----	--	--	---------	-----	--	------	-----	-----

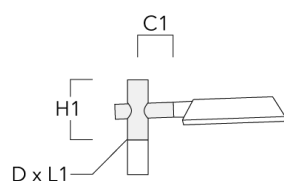


Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)	C	H
RE2-530 crosse double	111-0041	180			76 x 80	400		3.60	180	400

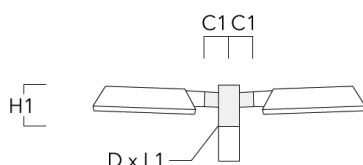


### Crosses pour mât RF

Description	Référence	C1	D × L1	H1	Poids (kg)	C	H
RF1-530 crosse simple	111-0044	190	76 x 80	275	2.30	190	275

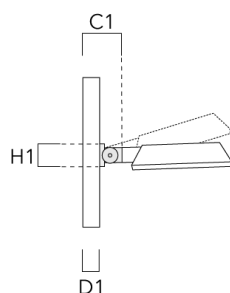


Description	Référence	C1	D × L1	H1	Poids (kg)	C	H
RF2-530 crosse double	111-0045	190	76 x 80	275	3.00	190	275



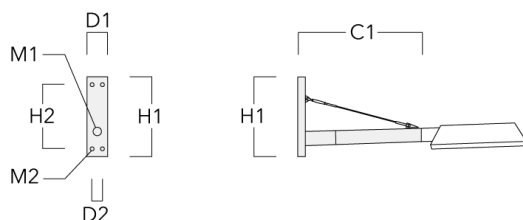
### Crosses murales et Crosses pour mât RI

Description	Référence	C1	D1	H1	Poids (kg)	D	H
RI1-530 crosse murale ou pour mât (Ø 102-133)	111-0178	184-255	76-133	127	1.85	102-133	96

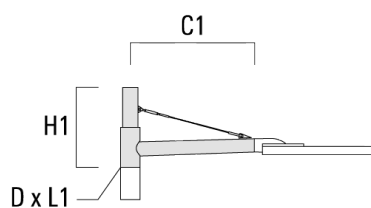


## Crosses murales et Crosses pour mât RX

Description	Référence	C1	D1	D2	D x L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)
RX0-530 crosse murale	111-0053	710	140	100		350	285	30	12	3.30



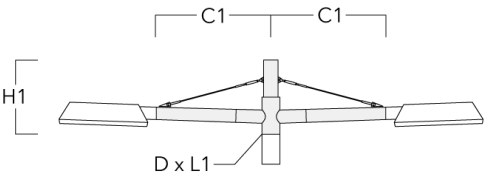
RX1-530 crosse longue simple avec tirant inox	111-0088	710			76 x 80	400				4.50
---	----------	-----	--	--	---------	-----	--	--	--	------





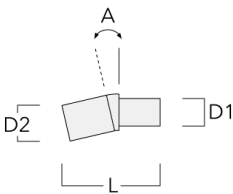
RFL530-SE LED

Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)
RX2-530 crosse longue double	111-0089	710			76 x 80	400				6.20



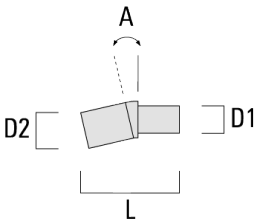
Crosses pour mât TB

Description	Référence	A	D1	D2	L	Poids (kg)
TB-530.42-10 crosse 10°	111-0639	10°	42 x 90	42 x 100	205	0.50



RFL530-SE LED

Description	Référence	A	D1	D2	L	Poids (kg)
TB-530.42-15 crosse 15°	111-0640	15°	42 x 90	42 x 100	205	0.50



Accessoires Optiques

Light shield

Description	Référence	Informations complémentaires
LS180-[A60]	430-0038	Light shield LS180 to greatly reduce or eliminate light pollution. PA injection moulded component, black matt. Suitable for asymmetric light distribution [A60].
LS180	430-0029	Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S60], [S65], [S70], [R65], [P65]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le retrofit. Cela doit être déterminé à la commande.