108-1316

VFL530-SE LED

Description

IP66. Classe I ou Classe II. IK08. Corps en fonte d'aluminium injecté, traitement titanium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Vasque autonettoyante en polycarbonate, RFC® (technologie Reflection Free Contour). Joint silicone CCG® (compression contrôlée). Modules LED interchangeables 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.

Variante avec 2200 K ou comme "Wild-Light" 2200 K combiné avec 3000 K en liaison avec Eco Step Dim® Advanced ou Motion disponible sur demande, doit être spécifié au moment de la commande.

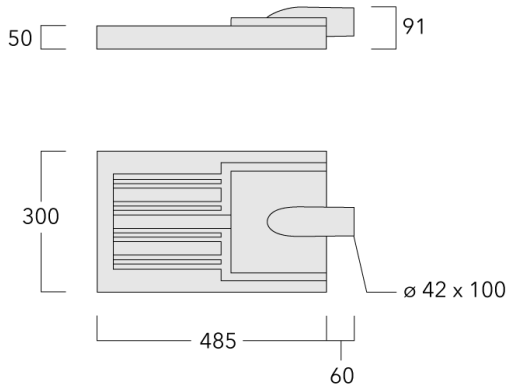
Option R2C disponible (Connecteurs standard Zhaga Book 18 sur le dessus du luminaire avec driver compatible (D4i), à spécifier lors de la demande de devis).

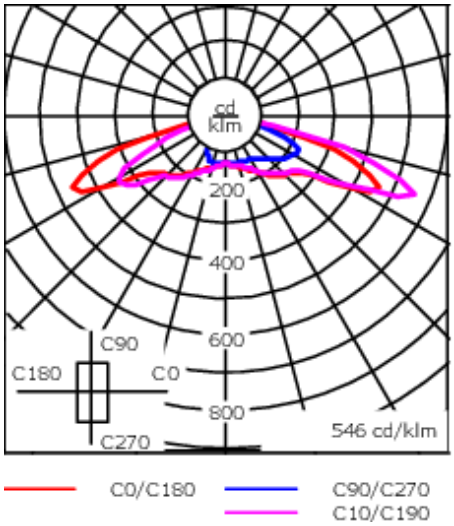
Lanterne livrée pré-câblée pour un branchement facile en pied de mât.
Hauteur conseillée selon la puissance: 4 à 8m.

Fichiers photométriques (IES, LDT) pour les optiques

Poids	5.80 kg
Distribution de la lumière	[R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges
Source lumineuse	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K
IRC	80
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	24
Rated input power	26.5 W
Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	170
Total Lumen	4080
Tj	85
Rated lumens (lm)	
LED Lumen	148.5
Total Lumen	3563
Ta	25

[S60] [S65] [S70] [R65] [P65] [A60] avec coupe-flux arrière
sur demande.





Spécifications

Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS
Lentille	Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Vasque polycarbonate technologie RFC®
Couleurs	RAL9004 Noir de sécurité RAL9007 Aluminium gris RAL7016 Gris anthracite RAL9016 Blanc signalisation
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec recovrement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.149 m²

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

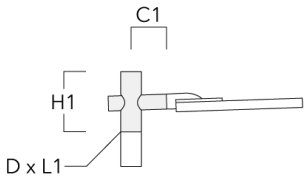
Wild-Light Eco Step Dim® Advanced

Description	Référence
Wild-Light Motion	430-0035

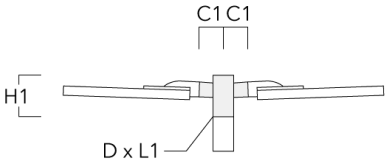
Accessoires d'installation

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

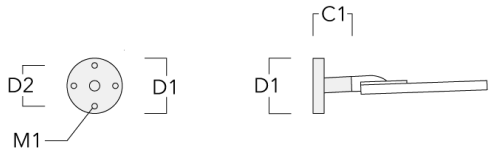


RF2-530 crosse double	111-0045	190	76 x 80	275	3.00	190	275

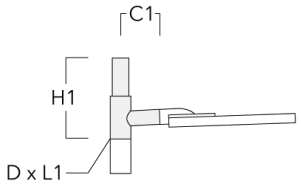


Crosses murales et Crosses pour mât RE

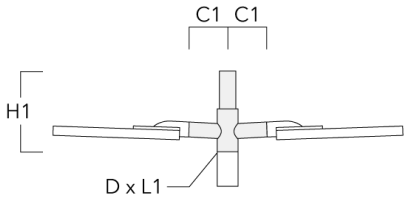
Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)	C	H
RE0-530 crosse murale	111-0052	180	230	195			12	2.90	120	



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

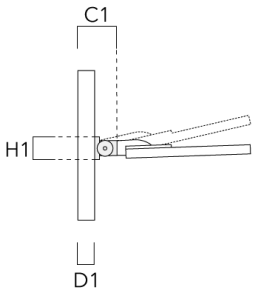


Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	M1	Poids (kg)	C	H
RE2-530 crosse double	111-0041	180			76 x 80	400		3.60	180	400



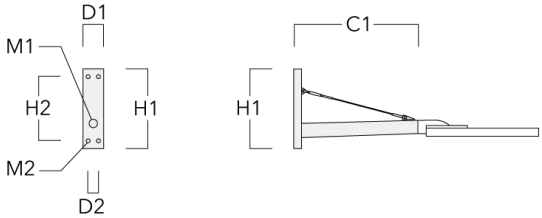
Crosses murales et Crosses pour mât RI

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

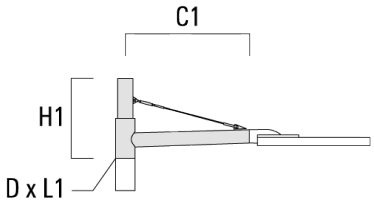


Crosses murales et Crosses pour mât RX

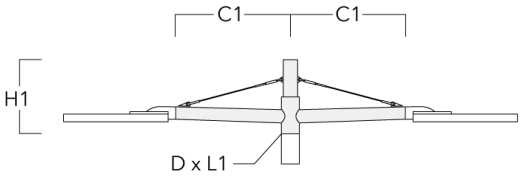
Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)
RX0-530 crosse murale	111-0053	710	140	100		350	285	30	12	3.30



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

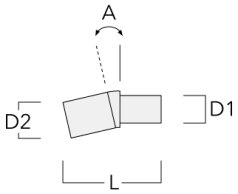


Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)
RX2-530 crosse longue double	111-0089	710			76 x 80	400				6.20

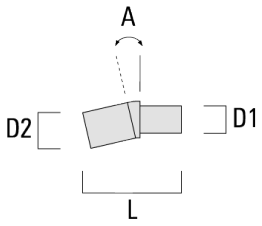


Crosses pour mât TB

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



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 rétrofit. Cela doit être déterminé à la commande.