

### **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: 5 à 10m.

Photométries disponibles :

[S70] [R65] [A60] [S65] [S60] [P65]. Possibilité de mix

Poids	7.80 kg
Types photométries	[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries
Type de Lampes	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K
IRC	70
Alimentation électrique	ballast électronique
LEDs	24
Rated input power	54 W
Flux lumineux nominal (lm)	
LED Lumen	330
Total Lumen	7920
Tj	85
Rated lumens (lm)	
LED Lumen	292.1
Total Lumen	7010.6
Та	25

### 108-0905-70

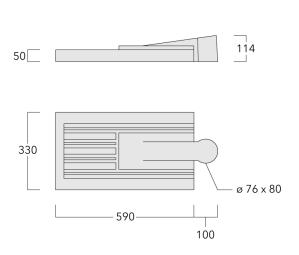


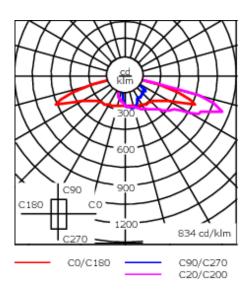
### VFL540 LED

optique (éclairage avant/arrière, photométries, températures de couleur).

ULR = 0%. Code de flux CIE n°3. Ce luminaire respecte l'Arrêté TREP 1831126A.







# **Spécifications**

### Description du matériel

Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS Corps

Lentille Lentille LED en PMMA, technologie OLC® - Vasque polycarbonate technologie RFC®

Couleurs Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents

Joint silicone CCG® Joint

Visserie PCS Inox avec recovrement polymère

ΙP IP66 ΙK **IK08** 5CE Protection contre la

corrosion

 $0.146 \text{ m}^2$ Surface exposée au

vent

### Description électrique

220-240V / 50-60 Hz Alimentation

électrique

Driver Driver électronique. DALI

Power factor > 0.9

### **WE-EF LUMIERE**

## 108-0905-70



### VFL540 LED

# Informations complémentaires

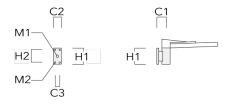
Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h	
Classe d'efficacité énergétique	[C-D	



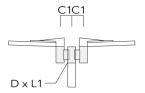
# **Accessoires d'installation**

# Crosses murales et Crosses pour mât

Description	Code produit	Inform comple			C3	D1	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)	С	D	Н
RVO crosse murale	108-0979	RV0 Wall bracke	108 t	100	60			200	160	38	12	2.00	108		



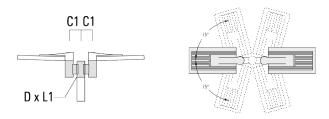
RV2-76 crosse double	108-0980	147	76 x	4.80 147 76 200
			100	



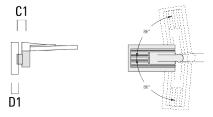


### VFL540 LED

Description	Code produit	Informa <b>Gó</b> ns C2 complémentaires	C3	D1	D × L1	H1	H2	M1	M2	Poids (kg)	С	D	Н
RV2-60 crosse double	108-0981	147			60 x 100					4.80	147	60	200



DV/F	100 0000	100	76-240	170 107	200
RV5 crosse	108-0982	108	76-240	1.70 106	200

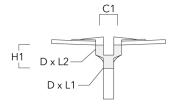




### VFL540 LED

### **Crossettes AKV**

Description	Code produit	C1	D × L1	D × L2	H1	Poids (kg)
AKV2-76	300-0053	180	76x100	76x80	235	1.50



## 108-0905-70





# **Control**

# **R2C Ready to Connect**

Description	Code produit
R2C Ready to Connect (top)	430-0019



# **Accessoires Optiques**

# Light shield

Description	Code produit	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.