

**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.

Version en 2200K disponible. À préciser lors de la demande de devis.

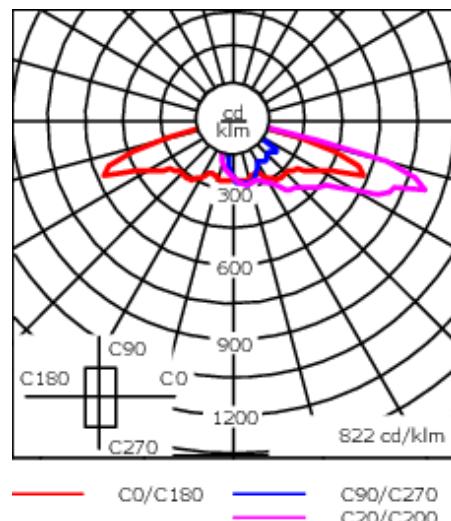
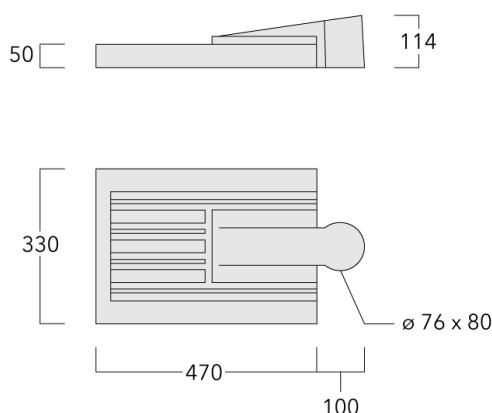
Option R2C disponible (Connecteurs standard Zhaga Book 18 sur le dessus du luminaire avec driver compatible (D4i), à spécifier lors de la demande de devis).

Lanterne livrée pré-câblée pour un branchement facile en pied de mât.

Hauteur conseillée selon la puissance: 4 à 8m.

Fichiers photométriques (IES, LDT) pour les optiques [S60][S65][S70][R65][P65][A60] avec coupe-flux arrière sur demande,

| | |
|-----------------------------------|---|
| Poids | 6.40 kg |
| Distribution de la lumière | [S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries |
| Source lumineuse | LED-12/24W / 700 mA - 3000 K |
| IRC | 80 |
| Alimentation électrique | ballast électronique |
| LEDs | 12 |
| Rated input power | 27 W |
| Flux lumineux nominal (lm) | |
| LED Lumen | 290 |
| Total Lumen | 3480 |
| Tj | 85 |
| Rated lumens (lm) | |
| LED Lumen | 257.5 |
| Total Lumen | 3090.4 |
| Ta | 25 |



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 | <ul style="list-style-type: none"> RAL9004 Noir de sécurité RAL9007 Aluminium gris RAL7016 Gris anthracite RAL9016 Blanc signalisation |
| Joint | Joint silicone CCG® |
| Visserie | PCS Inox avec revêtement polymère |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Protection contre la corrosion | 5CE |
| Surface exposée au vent | 0.163 m ² |

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

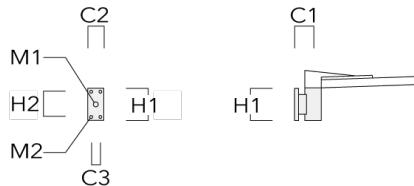
| Description | Référence |
|--------------------------------------|-----------|
| R2C Ready to Connect (top) | 430-0019 |
| R2C Ready to Connect (below) | 430-0027 |
| R2C Ready to Connect (top and below) | 430-0032 |

Accessoires d'installation

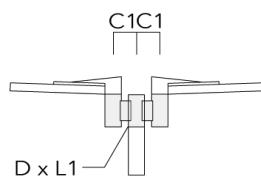
Crosses murales et Crosses pour mât

| Description | Référence | Informations complémentaires | | | C2 | C3 | D1 | D × L1 | H1 | H2 | M1 | M2 | Poids (kg) | C | D | H |
|-------------------|-----------|------------------------------|-----|-----|----|----|----|--------|-----|-----|----|----|------------|-----|---|---|
| RV0 crosse murale | 108-0979 | RV0 | 108 | 100 | 60 | | | | 200 | 160 | 38 | 12 | 2.00 | 108 | | |

Wall bracket

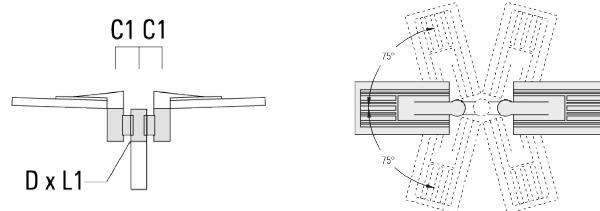


| | | | | | | | |
|----------------------|----------|-----|-------------|------|-----|----|-----|
| RV2-76 crosse double | 108-0980 | 147 | 76 x 100 | 4.80 | 147 | 76 | 200 |
|----------------------|----------|-----|-------------|------|-----|----|-----|

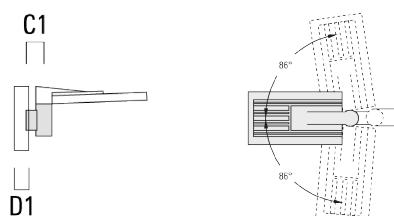


VFL530 LED

| Description | Référence | Informations complémentaires | C2 | C3 | D1 | D × L1 | H1 | H2 | M1 | M2 | Poids (kg) | C | D | H |
|----------------------|-----------|------------------------------|----|----|----|----------|----|----|----|----|------------|-----|----|-----|
| RV2-60 crosse double | 108-0981 | 147 | | | | 60 x 100 | | | | | 4.80 | 147 | 60 | 200 |

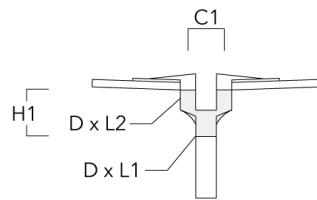


| | | | | | | |
|------------|----------|-----|--------|------|-----|-----|
| RV5 crosse | 108-0982 | 108 | 76-240 | 1.70 | 106 | 200 |
|------------|----------|-----|--------|------|-----|-----|



Crossettes AKV

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



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. |