

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.

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 recouvrement 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

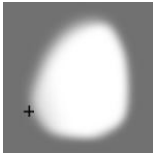
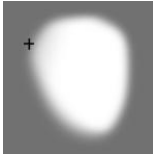
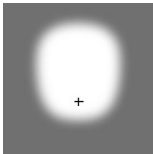
Informations complémentaires

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

Lanternes**Options**

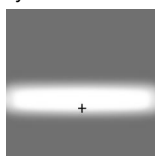
Distribution de la lumière	Température de couleur	Données en sortie de luminaire
 [S60] Eclairage routier - très basses luminances	 3000 K	15 W 29 W
 [S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries	 4000 K	58 W
 [A60] Asymétrique - grands espaces	 2700 K	
 [S65] Eclairage routier - basses luminances		
 [R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges		
 [P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables		
 Passage piéton, sens de circulation à gauche [P45L]		
 Passage piéton, sens de circulation à droite [P45R]		

Configurations

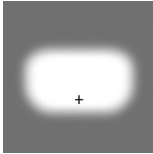
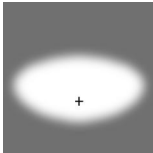
Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
Passage piéton, sens de circulation à droite [P45R] 	108-2810	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8500.5	81 W	80	6.60
	108-2811	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	8915.2	81 W	80	6.60
	108-2812	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9329.9	81 W	80	6.60
Passage piéton, sens de circulation à gauche [P45L] 	108-2807	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8603.3	81 W	80	6.60
	108-2808	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9023	81 W	80	6.60
	108-2809	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9442.7	81 W	80	6.60
[A60] Asymétrique - grands espaces 	108-1129	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1626.1	13.9 W	80	6.40
	108-1129-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1888.4	13.9 W	70	6.40
	108-1130	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1783.5	13.9 W	80	6.40
	108-1130-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1993.3	13.9 W	70	6.40
	108-1144	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2887.4	27 W	80	6.40
	108-1144-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3285.6	27 W	70	6.40
	108-1145	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3086.5	27 W	80	6.40
	108-1145-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3484.8	27 W	70	6.40
	108-1159	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3252.2	26.5 W	80	6.60
	108-1159-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3776.8	26.5 W	70	6.60
	108-1160	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3566.9	26.5 W	80	6.60
	108-1160-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3986.6	26.5 W	70	6.60
	108-1174	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5774.8	54 W	80	6.60
	108-1174-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6571.3	54 W	70	6.60
	108-1175	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6173	54 W	80	6.60
	108-1175-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6969.6	54 W	70	6.60
	108-2040	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	8506.1	81 W	80	6.60
	108-2040-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9693	81 W	70	6.60
	108-2041	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	8901.8	81 W	80	6.40
	108-2041-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10088.7	81 W	70	6.40
	108-2331	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1521.2	13.9 W	80	6.40
108-2331-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1626.1	13.9 W	70	6.40	
108-2332	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2688.3	27 W	80	6.40	
108-2332-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2887.4	27 W	70	6.40	

Lanternes

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	108-2333	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3042.4	26.5 W	80	6.60
	108-2333-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3252.2	26.5 W	70	6.60
	108-2334	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5376.5	54 W	80	6.60
	108-2334-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5774.8	54 W	70	6.60
	108-2348	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8110.5	81 W	80	6.60
	108-2348-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	9297.4	81 W	70	6.60
[P65] Symétrique - piétons et pistes cyclables	108-1552	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1708.3	13.9 W	80	6.40
	108-1552-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1983.8	13.9 W	70	6.40
	108-1553	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1873.6	13.9 W	80	6.40
	108-1553-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2094.1	13.9 W	70	6.40
	108-1554	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3122.4	27 W	80	6.40
	108-1554-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3553.1	27 W	70	6.40
	108-1555	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3337.7	27 W	80	6.40
	108-1555-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3768.4	27 W	70	6.40
	108-1556	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3416.6	26.5 W	80	6.60
	108-1556-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3967.7	26.5 W	70	6.60
	108-1557	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3747.2	26.5 W	80	6.60
	108-1557-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4188.1	26.5 W	70	6.60
	108-1558	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6244.8	54 W	80	6.60
	108-1558-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	7106.1	54 W	70	6.60
	108-1559	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6675.5	54 W	80	6.60
	108-1559-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7536.8	54 W	70	6.60
	108-2042	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9379	81 W	80	6.60
	108-2042-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10687.7	81 W	70	6.60
	108-2043	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9815.2	81 W	80	6.60
	108-2043-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	11123.9	81 W	70	6.60
	108-2241	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2907.1	27 W	80	6.40
	108-2241-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3122.4	27 W	70	6.40
	108-2335	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1598.1	13.9 W	80	6.40
	108-2335-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1708.3	13.9 W	70	6.40
	108-2336	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3196.2	26.5 W	80	6.60
	108-2336-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3416.6	26.5 W	70	6.60
	108-2337	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5814.1	54 W	80	6.60
	108-2337-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6244.8	54 W	70	6.60
	108-2349	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8942.8	81 W	80	6.60
	108-2349-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	10251.5	81 W	70	6.60



Lanternes

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
[R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges 	108-1135	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1671.9	13.9 W	80	6.40
	108-1135-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1941.6	13.9 W	70	6.40
	108-1136	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1833.7	13.9 W	80	6.40
	108-1136-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2049.4	13.9 W	70	6.40
	108-1150	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2927.2	27 W	80	6.40
	108-1150-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3331	27 W	70	6.40
	108-1151	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3129.1	27 W	80	6.40
	108-1151-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3532.9	27 W	70	6.40
	108-1165	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3343.8	26.5 W	80	6.60
	108-1165-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3883.2	26.5 W	70	6.60
	108-1166	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3667.4	26.5 W	80	6.60
	108-1166-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4098.9	26.5 W	70	6.60
	108-1180	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	5854.5	54 W	80	6.60
	108-1180-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6662	54 W	70	6.60
	108-1181	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6258.2	54 W	80	6.60
	108-1181-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7065.7	54 W	70	6.60
	108-2044	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	8699.8	81 W	80	6.60
	108-2044-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9913.8	81 W	70	6.60
	108-2045	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9104.5	81 W	80	6.40
	108-2045-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10318.4	81 W	70	6.40
	108-2240	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2725.4	27 W	80	6.40
	108-2240-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2927.2	27 W	70	6.40
	108-2328	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1564.1	13.9 W	80	6.40
	108-2328-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1671.9	13.9 W	70	6.40
	108-2329	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3128.1	26.5 W	80	6.60
	108-2329-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3343.8	26.5 W	70	6.60
	108-2330	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5450.7	54 W	80	6.60
	108-2330-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5854.5	54 W	70	6.60
108-2347	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8295.2	81 W	80	6.60	
108-2347-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	9509.1	81 W	70	6.60	
[S60] Eclairage routier - très basses luminances 	108-1123	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1725.2	13.9 W	80	6.40
	108-1123-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	2003.4	13.9 W	70	6.40
	108-1124	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1892.1	13.9 W	80	6.40
	108-1124-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2114.7	13.9 W	70	6.40
	108-1138	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3120.9	27 W	80	6.40
	108-1138-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3551.3	27 W	70	6.40

WE-EF Switzerland AG

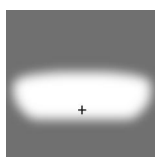
Himmelrichstrasse 6, 6003 Luzern - Téléphone: +41 22 752 49 94

info.switzerland@we-ef.com - https://we-ef.com/ch_fr

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 23/11/2024

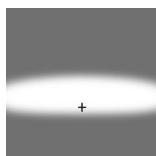
Lanternes

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	108-1139	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3336.1	27 W	80	6.40
	108-1139-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3766.6	27 W	70	6.40
	108-1153	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3450.3	26.5 W	80	6.60
	108-1153-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	4006.8	26.5 W	70	6.60
	108-1154	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3784.2	26.5 W	80	6.60
	108-1154-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4229.4	26.5 W	70	6.60
	108-1168	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6241.8	54 W	80	6.60
	108-1168-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	7102.7	54 W	70	6.60
	108-1169	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6672.2	54 W	80	6.60
	108-1169-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7533.2	54 W	70	6.60
	108-2046	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9200.3	81 W	80	6.60
	108-2046-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10484	81 W	70	6.60
	108-2047	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9628.2	81 W	80	6.60
	108-2047-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10911.9	81 W	70	6.60
	108-2317	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1613.9	13.9 W	80	6.40
	108-2317-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1725.2	13.9 W	70	6.40
	108-2318	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3005.1	27 W	80	6.40
	108-2318-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3227.7	27 W	70	6.40
	108-2319	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3227.7	26.5 W	80	6.60
	108-2319-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3450.3	26.5 W	70	6.60
	108-2320	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5811.3	54 W	80	6.60
	108-2320-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6241.8	54 W	70	6.60
	108-2344	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8772.3	81 W	80	6.60
	108-2344-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	10056.1	81 W	70	6.60
[S65] Eclairage routier - basses luminances	108-1132	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1749.4	13.9 W	80	6.40
	108-1132-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	2031.6	13.9 W	70	6.40
	108-1133	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1918.7	13.9 W	80	6.40
	108-1133-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2144.4	13.9 W	70	6.40
	108-1147	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3156	27 W	80	6.40
	108-1147-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3591.3	27 W	70	6.40
	108-1148	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3373.6	27 W	80	6.40
	108-1148-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3809	27 W	70	6.40
	108-1162	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3498.8	26.5 W	80	6.60
	108-1162-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	4063.1	26.5 W	70	6.60
	108-1163	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3837.4	26.5 W	80	6.60
	108-1163-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4288.9	26.5 W	70	6.60



Lanternes

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	108-1177	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6312	54 W	80	6.60
	108-1177-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	7182.6	54 W	70	6.60
	108-1178	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6747.3	54 W	80	6.60
	108-1178-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7617.9	54 W	70	6.60
	108-2048	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9380.3	81 W	80	6.60
	108-2048-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10689.2	81 W	70	6.60
	108-2049	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9816.6	81 W	80	6.60
	108-2049-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	11125.5	81 W	70	6.60
	108-2321	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1636.5	13.9 W	80	6.40
	108-2321-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1749.4	13.9 W	70	6.40
	108-2322	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3047.3	27 W	80	6.40
	108-2322-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3273.1	27 W	70	6.40
	108-2323	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3273.1	26.5 W	80	6.60
	108-2323-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3498.8	26.5 W	70	6.60
	108-2324	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	5876.7	54 W	80	6.60
	108-2324-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6312	54 W	70	6.60
	108-2345	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8944.1	81 W	80	6.60
	108-2345-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	10252.9	81 W	70	6.60
[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries	108-1126	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1720.2	13.9 W	80	6.40
	108-1126-70	LED-12/12W / 350 mA - 3000 K	1997.6	13.9 W	70	6.40
	108-1127	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	1886.7	13.9 W	80	6.40
	108-1127-70	LED-12/12W / 350 mA - 4000 K	2108.6	13.9 W	70	6.40
	108-1141	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3090.4	27 W	80	6.40
	108-1141-70	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	3516.7	27 W	70	6.40
	108-1142	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3303.5	27 W	80	6.40
	108-1142-70	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	3729.8	27 W	70	6.40
	108-1156	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3440.4	26.5 W	80	6.60
	108-1156-70	LED-24/24W / 350 mA - 3000 K	3995.3	26.5 W	70	6.60
	108-1157	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	3773.3	26.5 W	80	6.60
	108-1157-70	LED-24/24W / 350 mA - 4000 K	4217.2	26.5 W	70	6.60
	108-1171	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	6180.8	54 W	80	6.60
	108-1171-70	LED-24/48W / 700 mA - 3000 K	7033.3	54 W	70	6.60
	108-1172	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	6607.1	54 W	80	6.60
	108-1172-70	LED-24/48W / 700 mA - 4000 K	7459.6	54 W	70	6.60
	108-1872-70	LED-24/48W / 700 mA - 2700 K	6180.8	54 W	70	6.60
	108-2050	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	9056.9	81 W	80	6.60



Lanternes

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
	108-2050-70	LED-24/72W / 1050 mA - 3000 K	10320.7	81 W	70	6.60
	108-2051	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	9478.2	81 W	80	6.60
	108-2051-70	LED-24/72W / 1050 mA - 4000 K	10741.9	81 W	70	6.60
	108-2325	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1609.2	13.9 W	80	6.40
	108-2325-70	LED-12/12W / 350 mA - 2700 K	1720.2	13.9 W	70	6.40
	108-2326	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2877.3	27 W	80	6.40
	108-2326-70	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	3440.4	26.5 W	70	6.40
	108-2327	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3218.4	26.5 W	80	6.60
	108-2327-70	LED-24/24W / 350 mA - 2700 K	3440.4	26.5 W	70	6.60
	108-2346	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	8635.7	81 W	80	6.60
	108-2346-70	LED-24/72W / 1050 mA - 2700 K	9899.4	81 W	70	6.60

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

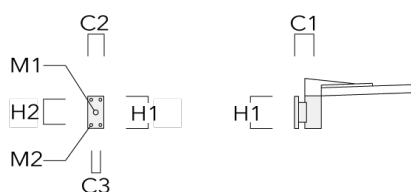
R2C Ready to Connect

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

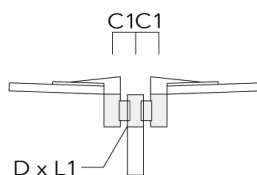
Accessoires d'installation

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 crose murale	108-0979	RV0 Wall bracket	108	100	60		200	160	38	12	2.00	108		

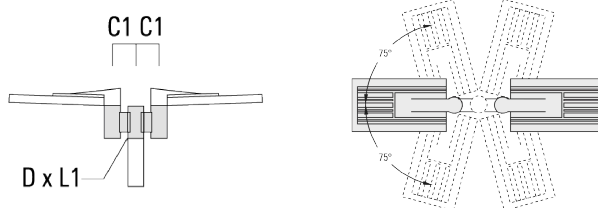


RV2-76 crose double	108-0980		147			76 x 100					4.80	147	76	200
---------------------	----------	--	-----	--	--	----------	--	--	--	--	------	-----	----	-----

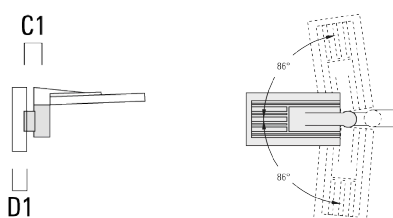


Lanternes

Description	Référence	Informations complémentaires	C2	C3	D1	D x 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

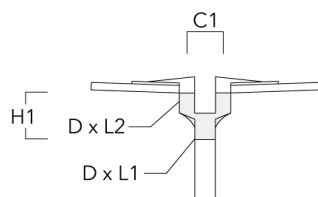


RV5 crosse	108-0982	108			76-240						1.70	106	200
------------	----------	-----	--	--	--------	--	--	--	--	--	------	-----	-----



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.