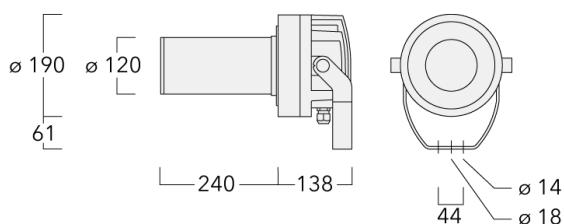


Projecteurs**Description**

Projecteur LED à découpe (couteaux). Projection de forme quadrilatère précise.

IP66. Classe I. IK07. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS.

Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone. Verre de sécurité. Circuit LED installé en usine. (Dé)montage facile sans dérégler le train optique. Une entrée de câble (seconde entrée en option, sur demande). Driver électrique séparé thermiquement, protection surtension 6/6kV intégrée.



Projecteurs**Spécifications****Description du matériel**

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Verre de sécurité
Couleurs	 RAL9004 Noir de sécurité  RAL9007 Aluminium gris  RAL7016 Gris anthracite  RAL9016 Blanc signalisation
Joint	Joint silicone CCG_R_
Visserie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP66
IK	IK07
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.06 m ²

Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Standard - version DALI disponible en option
Power factor	> 0.9

Informations complémentaires

Durée de vie	Ta=25° L70B50 > 50000h
Classe d'efficacité énergétique	F

Projecteurs**Options****Distribution de la lumière**

projecteur gobo découpe [FP] -
angle d'ouverture min



projecteur gobo découpe [FP] -
angle d'ouverture max

Température de couleur

3000 K

4000 K

2700 K

Données en sortie de luminaire

0 W

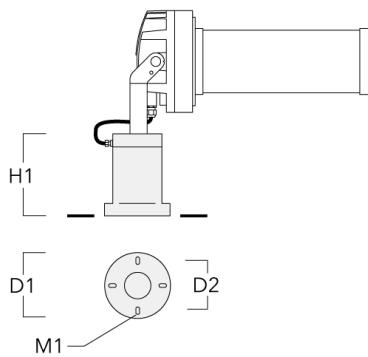
Projecteurs

Configurations

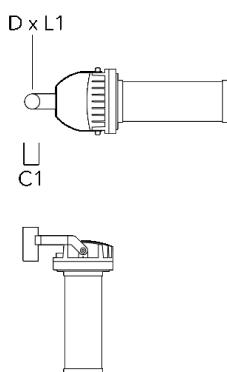
Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
projecteur gobo découpe [FP] - angle d'ouverture max 	139-2118_max	LED-FT-37W / 1050 mA - 3000 K	2490.6	42 W	80	8.20
	139-2125_max	LED-FT-37W / 1050 mA - 4000 K	2596.6	42 W	80	8.20
	139-2130_max	LED-FT-24W / 700 mA - 3000 K	1836.1	27 W	80	8.20
	139-2131_max	LED-FT-24W / 700 mA - 4000 K	1915.6	27 W	80	8.20
	139-2510_max	LED-FT-24W / 700 mA - 2700 K	1541.9	27 W	80	8.20
	139-2513_max	LED-FT-37W / 1050 mA - 2700 K	2091.7	42 W	80	8.20
projecteur gobo découpe [FP] - angle d'ouverture min 	139-2118_min	LED-FT-37W / 1050 mA - 3000 K	2153.6	42 W	80	8.20
	139-2125_min	LED-FT-37W / 1050 mA - 4000 K	2245.2	42 W	80	8.20
	139-2130_min	LED-FT-24W / 700 mA - 3000 K	1587.7	27 W	80	8.20
	139-2131_min	LED-FT-24W / 700 mA - 4000 K	1656.4	27 W	80	8.20
	139-2510_min	LED-FT-24W / 700 mA - 2700 K	1541.9	27 W	80	8.20
	139-2513_min	LED-FT-37W / 1050 mA - 2700 K	2091.7	42 W	80	8.20

Projecteurs**Accessoires d'installation****Socle de montage EM**

Description	Référence	D1	D2	H1	M1	Poids (kg)
EM1-M16 socle de montage	270-9038	160	130	200	9	2

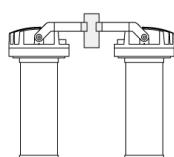
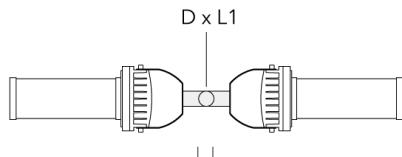
**Traverse pour mâts**

Description	Référence	A	C1	D × L1	Poids (kg)	D × S
TA1 traverse simple (\varnothing 108 x 200)	147-0096			130 108 x 200	7.50	108 x 200

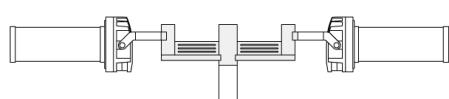
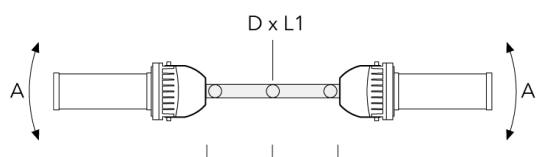


Projecteurs

Description	Référence	A	C1	D × L1	Poids (kg)	D × S
TA2 traverse double (\emptyset 108 x 200)	147-0097		130	108 x 200	7.50	108 x 200

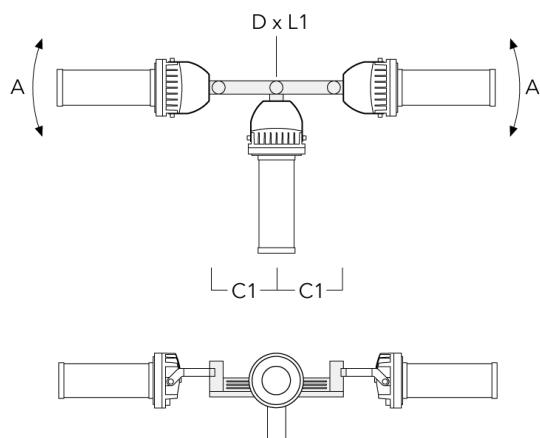


TA2-L traverse longue orientable (\emptyset 76 x 200)	147-0105	$\pm 90^\circ$	420	76 x 200	16.10	76 x 200
--	----------	----------------	-----	----------	-------	----------

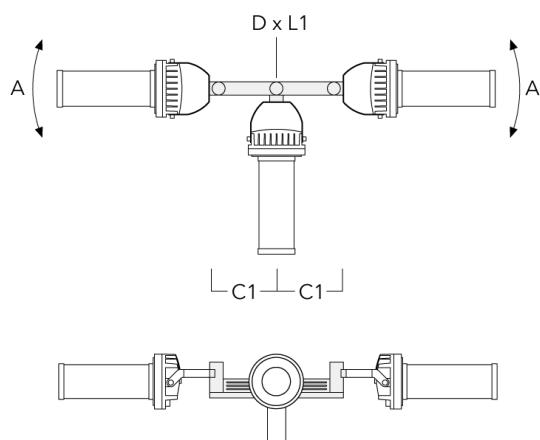


Projecteurs

Description	Référence	A	C1	D × L1	Poids (kg)	D × S
TA3 traverse triple orientable (\varnothing 89 x 200)	147-0025	$\pm 90^\circ$	650	89 x 200	17.90	89 x 200

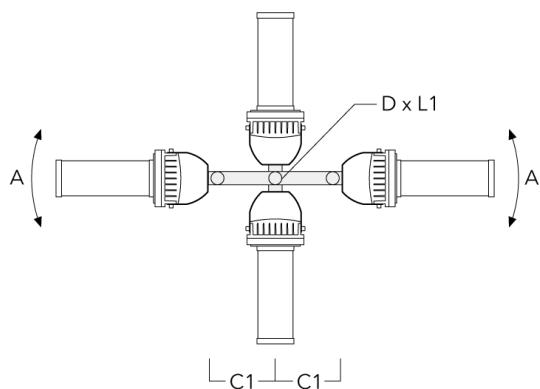


TA3 traverse triple orientable (\varnothing 108 x 200)	147-0098	$\pm 90^\circ$	650	108 x 200	24.20	108 x 200
---	----------	----------------	-----	-----------	-------	-----------

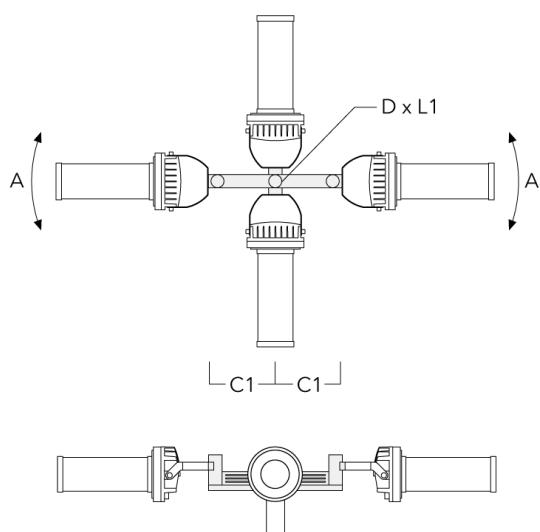


Projecteurs

Description	Référence	A	C1	D × L1	Poids (kg)	D × S
TA4-L Traverse pour 4 projecteurs ($\emptyset 89 \times 200$)	147-0099	$\pm 90^\circ$	650	89 x 200	20.80	89 x 200

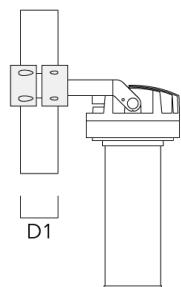
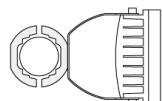


TA4 Traverse pour 4 projecteurs ($\emptyset 108 \times 200$)	147-0100	$\pm 90^\circ$	650	108 x 200	24.20	108 x 200
--	----------	----------------	-----	-----------	-------	-----------

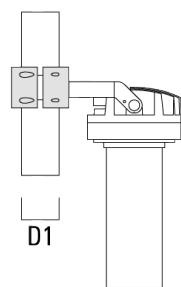
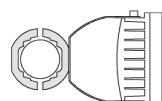


Projecteurs**Collier pour mâts TS**

Description	Référence	D1	Poids (kg)	D
TS1-2/M12 collier simple pour tube (Ø 102-114)	147-0526	102-114	1.50	102-114

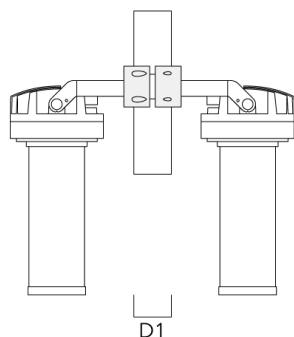
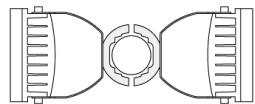


TS1-2/M12 collier simple pour tube (Ø 114-133)	147-0544	114-133	1.70	114-133
---	----------	---------	------	---------

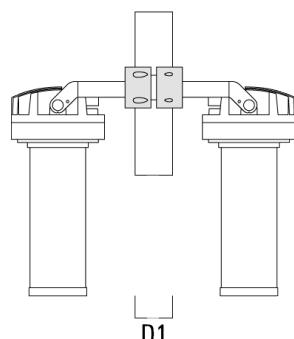
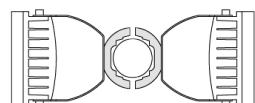


Projecteurs

Description	Référence	D1	Poids (kg)	D
TS2-2/M12 collier double pour tube (Ø 102-114)	147-0527	102-114	1.50	102-114

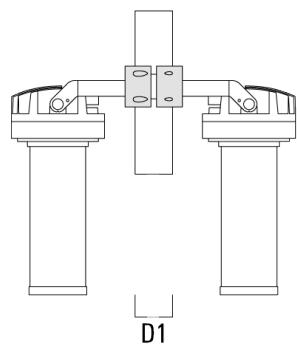
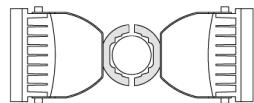


TS2-2/M12 collier double pour tube (Ø 76-89)	147-0545	76-89	1.40	76-89
---	----------	-------	------	-------

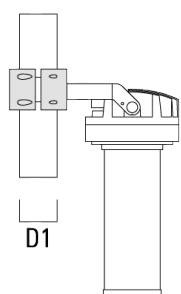
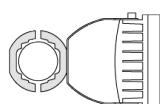


Projecteurs

Description	Référence	D1	Poids (kg)	D
TS2-2/M12 collier double pour tube (Ø 114-133)	147-0546	114-133	1.60	114-133

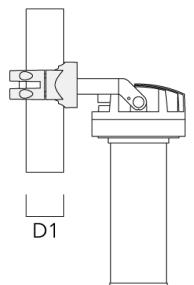
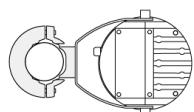


TS1-2/M12 collier simple pour tube (Ø 76-89)	147-0543	76-89	1.40	76-89
---	----------	-------	------	-------

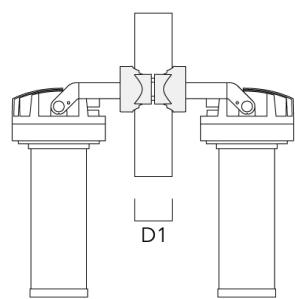
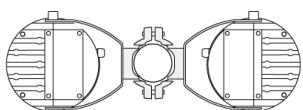


Projecteurs**Collier pour mâts PC**

Description	Référence	D1	Poids (kg)
PC1 76-89/60 collier simple (\emptyset 76-89)	139-2702	76-89	1.00

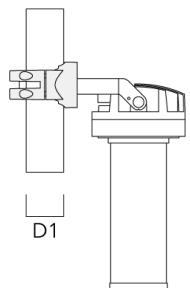
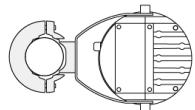


PC2 76-89/60 collier double pour tube (\emptyset 76-89)	139-2703	76-89	1.00
--	----------	-------	------

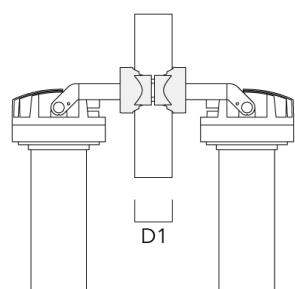
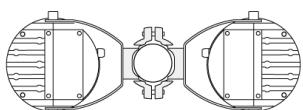


Projecteurs

Description	Référence	D1	Poids (kg)
PC1 82-109/60 collier simple (\emptyset 82-109)	139-2704	82-109	1.10

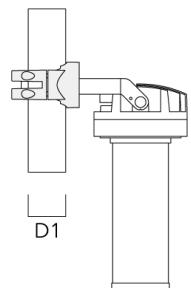
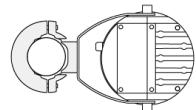


PC2 82-109/60 collier double pour tube (\emptyset 82-109)	139-2705	82-109	1.10
--	----------	--------	------

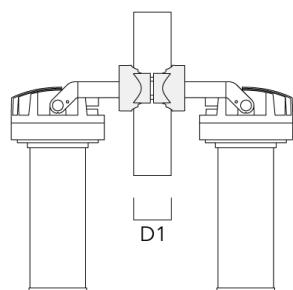
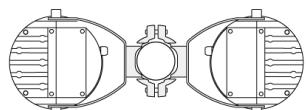


Projecteurs

Description	Référence	D1	Poids (kg)
PC1 102-114/60 collier simple (\emptyset 102-114)	139-2706	102-114	1.20

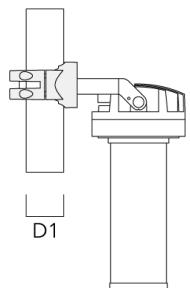
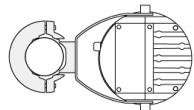


PC2 102-114/60 collier double pour tube (\emptyset 102-114)	139-2707	102-114	1.20
--	----------	---------	------

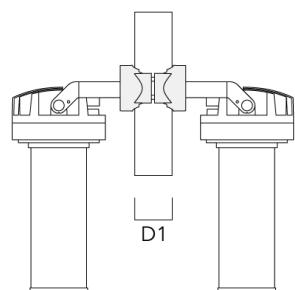
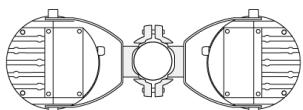


Projecteurs

Description	Référence	D1	Poids (kg)
PC1 114-133/60 collier simple (\varnothing 144-133)	139-2708	114-133	1.40



PC2 114-133/60 collier double pour tube (\varnothing 114-133)	139-2709	114-133	1.40
--	----------	---------	------



Projecteurs**Control****R2C Ready to Connect**

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