



Projecteur LED ProSite

Fiche de spécifications techniques - CE

Projecteur LED ProSite - CE Modèles F1

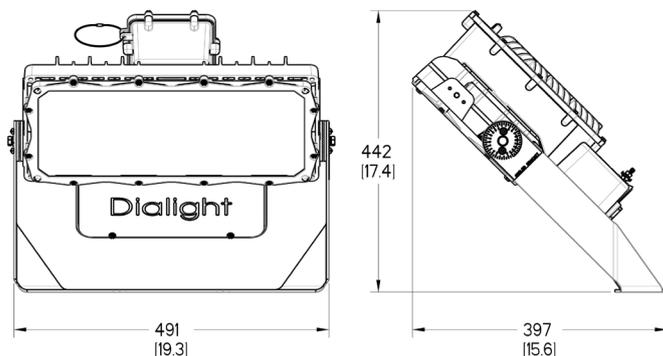


Brevet déposé

Certifications et classements

- Garantie de 10 ans
- CE
- ENEC
- IP66/67
- DNV
- IK10 (optique en PC intégré/lentille/cache lentille), IK08 (cache lentille en verre)
- L70 >150 000 heures @ 25 °C de t. ambiante

Support en angle



Dimensions en mm [pouces]

Dessins dimensionnels supplémentaires pages 10 et 11

Caractéristiques mécaniques :

Poids du luminaire :	10,9 à 13,6 kg
Poids d'expédition :	~14,5 kg
EPA (m²) :	0.186
Montage :	Support droit en acier inoxydable 316 Support en angle en acier inoxydable 316 Support de montage rond à tenon
Entrée de câble :	2 x M25

Spécifications électriques :

Tension de service :	120-277 VAC/120 à 250 VDC 347-415-480 VAC
Température de fonctionnement :	-40 °C à +65 °C
CEM :	CISPR 15 FCC 47CFR 15 CEI 61000-3-3 CEI 61547 CEI 61000-3-2

Protection contre les surtensions transitoires :

Ondes combinées 6 kV/3 kA, selon IEEE C62.41, entre phases et entre phase et terre
10 kV/5 kA pour les modèles non ATEX
20kV/10kA seul la grève

En option :

THD : < 20 %

Facteur de puissance : > 0,9

Gradation : Compatible DALI 2.0/0-10 VDC, Commandes de gradation sans fil en option via Dialight IntelliLED

Matériaux :

Boîtier :	Aluminium moulé A360
Appareillage :	Acier inoxydable 316
Revêtement :	Finition haut de gamme, double couche d'enduit polyester et époxy.
Lentille :	Optique/Lentilles intégrées en PC Vasque couvre lentilles en verre / Vasque couvre lentilles en PC

Caractéristiques photométriques :

Indice de rendu des couleurs (IRC) :	70 (80 en option)
Température de couleur corrélée (CCT) :	5 000 K (blanc froid) 4 000 K (blanc neutre) 2 200 K (blanc chaud) 2 700 K (blanc chaud) - CRI 80 Ambre
Faisceaux lumineux :	Moyen - 55° Extensif - 125° Très large - 131° x 108° Asymétrique - distribution directe Asymétrique large

Fichiers IES : Disponibles sur www.dialight.com

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types (tolérance +/-10 %)

Informations de commande - F1

Projecteur à LED ProSite - CE



Industriel - CE							
Référence	Lumens du luminaire	Puissance	Lm/W	Tension	CCT	Lentille	Répartition du faisceau
12 000 lm - Support en angle							
F1E-N7B2-BDEN-VGN	13 200	81	163	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Très large (131° x 108°)
F1E-N6B2-BDEN-VGN	13 200	81	163	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Extensif (125°)
F1E-N4B2-BDEN-VGN	13 200	81	163	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Moyen (56°)
F1E-7FB2-BDEN-VGN	12 200	81	151	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	Verre	Asymétrique
18 000 lm - Support en angle							
F1E-N7B2-CDEN-VGN	19 100	124	154	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Très large (131° x 108°)
F1E-N6B2-CDEN-VGN	19 100	124	154	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Extensif (125°)
F1E-N4B2-CDEN-VGN	19 100	124	154	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Moyen (56°)
F1E-7FB2-CDEN-VGN	17 700	124	143	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	Verre	Asymétrique
30 000 lm - Support en angle							
F1E-N7B2-FDEN-VGN	31 600	234	135	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Très large (131° x 108°)
F1E-N6B2-FDEN-VGN	31 600	234	135	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Extensif (125°)
F1E-N4B2-FDEN-VGN	31 600	234	135	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Moyen (56°)
F1E-7FB2-FDEN-VGN	29 200	234	125	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	Verre	Asymétrique

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types (tolérance ±10 %)

Les numéros de pièces indiqués en **gras** sont généralement disponibles en stock.

Tension - Pour 347 à 415 à 480 V CA, remplacez le 7e caractère par « 5 ».

CCT - Pour 4 000 K, remplacez le 6e caractère en « L ». Pour 2 700 K, remplacez le 6e caractère par « W ». Pour 2 200 K, remplacez le 6e caractère en « U ». Option ambre disponible. Reportez-vous au tableau des lumens à la page 7 pour des valeurs précises.

Lentille - Pour le cache lentille en verre, remplacez le 4e caractère par « 7 ». Pour le cache lentille en PC, remplacez le 4e caractère par « 4 ».

Protection contre les surtensions - pour la protection contre les surtensions 10 kV 120 à 277 V CA remplacez le 7e caractère par « 8 ». Pour la protection contre les surtensions 10 kV 347 à 415 à 480 V CA, remplacez le 7e caractère par « 9 ».

Cellule en PE - Pour le réceptacle à cellule en PE NEMA avec capuchon de court-circuitage, remplacez le 9e caractère par « S ».

Support de montage - Pour le support droit, remplacez le 10e caractère par « S », pour le support de montage rond à tenon, remplacez le 10e caractère par « S ».

AVERTISSEMENT - INSTALLATION ET FIXATION SECONDAIRE. L'utilisation de produits Dialight sans l'installation appropriée (dont une fixation secondaire/un filet) et des inspections périodiques peut entraîner des blessures graves ou mortelles. Le cas échéant, Dialight recommande d'utiliser une fixation secondaire/un filet pour toutes les installations (en fonction du site). Le contractant, l'installateur et/ou l'utilisateur final sont expressément responsables de : (a) déterminer la conformité du produit à l'application prévue ; et, (b) s'assurer que le produit a été installé en toute sécurité (avec une fixation secondaire/un filet, le cas échéant) et en respectant toutes les législations et réglementations en vigueur. Dans la mesure permise par la législation applicable, Dialight décline toute responsabilité pour des dommages corporels et/ou autres dommages résultant d'un quelconque déplacement ou déboîtement de ses produits.

Projecteur LED ProSite - CE Modèles F2

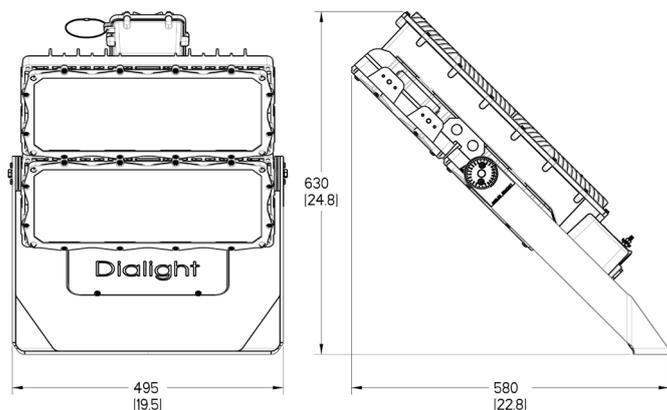


Brevet déposé

Certifications et classements

- Garantie de 10 ans
- CE
- ENEC
- IP66/67
- DNV
- IK10 (optique en PC intégré/lentille/cache lentille), IK08 (cache lentille en verre)
- L70 >150 000 heures @ 25 °C de t. ambiante

Support en angle



Dimensions en mm [pouces]

Dessins dimensionnels supplémentaires pages 10 et 11

Caractéristiques mécaniques :

Poids du luminaire :	19,5 à 24,5 kg
Poids d'expédition :	~25,5 kg
EPA (m²):	0,310
Montage :	Support droit en acier inoxydable 316 Support en angle en acier inoxydable 316 (tous avec des paliers d'inclinaison de 7,5°)
Entrée de câble :	2 x M25

Spécifications électriques :

Tension de service :	120-277 VAC/120 à 250 VDC 347-415-480 VAC
-----------------------------	----------------------------------------------

Température de fonctionnement :	-40 °C à +65 °C -40 °C à +55 °C - 60 klm
----------------------------------------	---------------------------------------------

CEM :	CISPR 15 FCC 47CFR 15 CEI 61000-3-3 CEI 61547 CEI 61000-3-2
--------------	-------------------------------------------------------------------------

Protection contre les surtensions transitoires :	10 kV/5 kA 20kV/10kA seul la grève
---------------------------------------------------------	---------------------------------------

THD :	< 20 %
--------------	--------

Facteur de puissance :	> 0,9
-------------------------------	-------

Gradation :	0-10 VDC
--------------------	----------

Matériaux :

Boîtier :	Aluminium moulé A360
Appareillage :	Acier inoxydable 316
Revêtement :	Finition haut de gamme, double couche d'enduit polyester et époxy.
Lentille :	Optique/Lentilles intégrées en PC Vasque couvre lentilles en verre / Vasque couvre lentilles en PC

Caractéristiques photométriques :

Indice de rendu des couleurs (IRC) :	70 (80 en option)
CCT :	5 000 K (blanc froid) 4 000 K (blanc neutre) 2 200 K (blanc chaud) 2 700 K (blanc chaud) - CRI 80 Ambre
Faisceaux lumineux :	Moyen- 55° Extensif - 125° Très large - 131° x 108° Asymétrique - distribution directe Asymétrique large

Fichiers IES :	Disponibles sur www.dialight.com
-----------------------	------------------------------------------------------------------------

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types (tolérance +/-10 %)

AVERTISSEMENT - INSTALLATION ET FIXATION SECONDAIRE. L'utilisation de produits Dialight sans l'installation appropriée (dont une fixation secondaire/un filet) et des inspections périodiques peut entraîner des blessures graves ou mortelles. Le cas échéant, Dialight recommande d'utiliser une fixation secondaire/un filet pour toutes les installations (en fonction du site). Le contractant, l'installateur et/ou l'utilisateur final sont expressément responsables de : (a) déterminer la conformité du produit à l'application prévue ; et, (b) s'assurer que le produit a été installé en toute sécurité (avec une fixation secondaire/un filet, le cas échéant) et en respectant toutes les législations et réglementations en vigueur. Dans la mesure permise par la législation applicable, Dialight décline toute responsabilité pour des dommages corporels et/ou autres dommages résultant d'un quelconque déplacement ou déboîtement de ses produits.

Informations de commande - F2

Projecteur à LED ProSite - CE



Industrial - EC/marque réglementaire de conformité (RCM)							
Référence	Lumens du luminaire	Puissance	Lm/W	Tension	CCT	Lentille	Répartition du faisceau
60 000 lm - Protection contre les surtensions 10 kV - Support en angle							
F2E-N7B8-NDEN-VGN	65 000	484	134	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Très large (131° x 108°)
F2E-N6B8-NDEN-VGN	65 000	484	134	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Extensif (125°)
F2E-N4B8-NDEN-VGN	65 000	484	134	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Moyen (56°)
F2E-7FB8-NDEN-VGN	60 100	484	124	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	5 000 K (blanc froid)	Verre	Asymétrique
F2E-N7L8-NDEN-VGN	65 000	484	134	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	4 000 K (blanc neutre)	PC intégré	Très large (131° x 108°)
F2E-N6L8-NDEN-VGN	65 000	484	134	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	4 000 K (blanc neutre)	PC intégré	Extensif (125°)
F2E-N4L8-NDEN-VGN	65 000	484	134	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	4 000 K (blanc neutre)	PC intégré	Moyen (56°)
F2E-7FL8-NDEN-VGN	60 100	484	124	120 à 277 VAC et 120 à 250 VDC	4 000 K (blanc neutre)	Verre	Asymétrique
60 000 lm - Protection contre les surtensions 10 kV - Support en angle- 415 VAC							
F2E-N7B9-NDEN-VGN	65 000	499	130	347-415VAC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Très large (131° x 108°)
F2E-N6B9-NDEN-VGN	65 000	499	130	347-415VAC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Extensif (125°)
F2E-N4B9-NDEN-VGN	65 000	499	130	347-415VAC	5 000 K (blanc froid)	PC intégré	Moyen (56°)
F2E-7FB9-NDEN-VGN	60 100	499	120	347-415VAC	5 000 K (blanc froid)	Verre	Asymétrique
F2E-N7L9-NDEN-VGN	65 000	499	130	347-415VAC	4 000 K (blanc neutre)	PC intégré	Très large (131° x 108°)
F2E-N6L9-NDEN-VGN	65 000	499	130	347-415VAC	4 000 K (blanc neutre)	PC intégré	Extensif (125°)
F2E-N4L9-NDEN-VGN	65 000	499	130	347-415VAC	4 000 K (blanc neutre)	PC intégré	Moyen (56°)
F2E-7FL9-NDEN-VGN	60 100	499	120	347-415VAC	4 000 K (blanc neutre)	Verre	Asymétrique

Sauf indication contraire, toutes les valeurs sont des valeurs types (tolérance ±10 %)

Les numéros de pièces indiqués en **gras** sont généralement disponibles en stock.

CCT - Pour 4 000 K, remplacez le 6e caractère en « L ». Pour 2 700 K, remplacez le 6e caractère par « W ». Reportez-vous au tableau des lumens à la page 7 pour des valeurs précises.

Lentille - Pour le cache lentille en verre, remplacez le 4e caractère par « 7 ». Pour le cache lentille en PC, remplacez le 4e caractère par « 4 ».

Cellule en PE - Pour le réceptacle à cellule en PE NEMA avec capuchon de court-circuitage, remplacez le 9e caractère par « S ».

Support de montage - Pour un support droit, remplacez le 10e caractère par « F ».

AVERTISSEMENT - INSTALLATION ET FIXATION SECONDAIRE. L'utilisation de produits Dialight sans l'installation appropriée (dont une fixation secondaire/un filet) et des inspections périodiques peut entraîner des blessures graves ou mortelles. Le cas échéant, Dialight recommande d'utiliser une fixation secondaire/un filet pour toutes les installations (en fonction du site). Le contractant, l'installateur et/ou l'utilisateur final sont expressément responsables de : (a) déterminer la conformité du produit à l'application prévue ; et, (b) s'assurer que le produit a été installé en toute sécurité (avec une fixation secondaire/un filet, le cas échéant) et en respectant toutes les législations et réglementations en vigueur. Dans la mesure permise par la législation applicable, Dialight décline toute responsabilité pour des dommages corporels et/ou autres dommages résultant d'un quelconque déplacement ou déboîtement de ses produits.

Lumen Tables

Rendement lumineux	Optique	PC Optique Uniquement				Lentille en Verre				Lentille en PC			
		5000K	4000K	2700K	2200K	5000K	4000K	2700K	2200K	5000K	4000K	2700K	2200K
12,000	Moyen	13,200	13,200	10,200	10,400	12,500	12,500	9,500	9,700	11,700	11,700	8,800	9,000
	Extensif	13,200	13,200	10,200	10,400	12,500	12,500	9,500	9,700	11,700	11,700	8,800	9,000
	Très large	13,200	13,200	10,200	10,400	12,500	12,500	9,500	9,700	11,700	11,700	8,800	9,000
	Asymétrique	-	-	-	-	12,200	12,200	9,200	9,400	11,500	11,500	8,500	8,700
	Asymétrique large	12,300	12,300	9,300	9,500	-	-	-	-	-	-	-	-
18,000	Moyen	19,100	19,100	14,800	15,100	18,000	18,000	13,800	14,000	17,000	17,000	12,700	13,000
	Extensif	19,100	19,100	14,800	15,100	18,000	18,000	13,800	14,000	17,000	17,000	12,700	13,000
	Très large	19,100	19,100	14,800	15,100	18,000	18,000	13,800	14,000	17,000	17,000	12,700	13,000
	Asymétrique	-	-	-	-	17,700	17,700	13,400	13,700	16,600	16,600	12,300	12,600
	Asymétrique large	17,800	17,800	13,500	13,800	-	-	-	-	-	-	-	-
24,000	Moyen	25,000	25,000	19,400	19,800	23,600	23,600	18,000	18,400	22,300	22,300	16,600	17,000
	Extensif	25,000	25,000	19,400	19,800	23,600	23,600	18,000	18,400	22,300	22,300	16,600	17,000
	Très large	25,000	25,000	19,400	19,800	23,600	23,600	18,000	18,400	22,300	22,300	16,600	17,000
	Asymétrique	-	-	-	-	23,100	23,100	17,500	17,900	21,800	21,800	16,100	16,500
	Asymétrique large	23,300	23,300	17,600	18,000	-	-	-	-	-	-	-	-
F1 30,000	Moyen	31,600	31,600	24,500	25,000	29,900	29,900	22,800	23,200	28,100	28,100	21,000	21,500
	Extensif	31,600	31,600	24,500	25,000	29,900	29,900	22,800	23,200	28,100	28,100	21,000	21,500
	Très large	31,600	31,600	24,500	25,000	29,900	29,900	22,800	23,200	28,100	28,100	21,000	21,500
	Asymétrique	-	-	-	-	29,200	29,200	22,100	22,600	27,500	27,500	20,400	20,900
	Asymétrique large	29,400	29,400	22,300	22,800	-	-	-	-	-	-	-	-
F2 30,000	Moyen	32,000	32,000	24,800	25,300	30,200	30,200	23,000	23,500	28,500	28,500	21,300	21,800
	Extensif	32,000	32,000	24,800	25,300	30,200	30,200	23,000	23,500	28,500	28,500	21,300	21,800
	Très large	32,000	32,000	24,800	25,300	30,200	30,200	23,000	23,500	28,500	28,500	21,300	21,800
	Asymétrique	-	-	-	-	29,600	29,600	22,400	22,900	27,800	27,800	20,600	21,100
	Asymétrique large	29,800	29,800	22,600	23,000	-	-	-	-	-	-	-	-
36,000	Moyen	37,500	37,500	29,100	29,600	35,400	35,400	27,000	27,600	33,400	33,400	24,900	25,500
	Extensif	37,500	37,500	29,100	29,600	35,400	35,400	27,000	27,600	33,400	33,400	24,900	25,500
	Très large	37,500	37,500	29,100	29,600	35,400	35,400	27,000	27,600	33,400	33,400	24,900	25,500
	Asymétrique	-	-	-	-	34,700	34,700	26,300	26,800	32,600	32,600	24,200	24,800
	Asymétrique large	34,900	34,900	26,400	27,000	-	-	-	-	-	-	-	-
48,000	Moyen	51,000	51,000	39,500	40,300	48,200	48,200	36,700	37,500	45,400	45,400	33,900	34,700
	Extensif	51,000	51,000	39,500	40,300	48,200	48,200	36,700	37,500	45,400	45,400	33,900	34,700
	Très large	51,000	51,000	39,500	40,300	48,200	48,200	36,700	37,500	45,400	45,400	33,900	34,700
	Asymétrique	-	-	-	-	47,200	47,200	35,700	36,500	44,400	44,400	32,900	33,700
	Asymétrique large	47,400	47,400	36,000	36,700	-	-	-	-	-	-	-	-
60,000	Moyen	65,000	65,000	50,400	51,400	61,400	61,400	46,800	47,800	57,900	57,900	43,200	44,200
	Extensif	65,000	65,000	50,400	51,400	61,400	61,400	46,800	47,800	57,900	57,900	43,200	44,200
	Très large	65,000	65,000	50,400	51,400	61,400	61,400	46,800	47,800	57,900	57,900	43,200	44,200
	Asymétrique	-	-	-	-	60,100	60,100	45,500	46,500	56,600	56,600	41,900	42,900
	Asymétrique large	60,500	60,500	45,800	46,800	-	-	-	-	-	-	-	-

Rendement lumineux	Optique	PC Optique Uniquement		Lentille en Verre		Lentille en PC	
		Ambre		Ambre		Ambre	
F1 12,000	Moyen	13,000		12,300		11,600	
	Extensif	13,000		12,300		11,600	
	Très large	13,000		12,300		11,600	
	Asymétrique	-		11,600		10,500	
	Asymétrique large	11,700		-		-	
F2 24,000	Moyen	23,000		21,700		20,500	
	Extensif	23,000		21,700		20,500	
	Très large	23,000		21,700		20,500	
	Asymétrique	-		20,600		18,500	
	Asymétrique large	20,700		-		-	

Courant d'appel

Rendement lumineux	Courant d'appel à la tension d'entrée			Durée du courant d'appel à la tension d'entrée		
	120 VAC	277 VAC	415 VAC	120 VAC	277 VAC	415 VAC
60 000	15	36	10	1.5mS	1,5 ms	0,9 ms
48 000	15	36	10	1.5mS	1,5 ms	0,9 ms
36 000	8	18	5	1.5mS	1,5 ms	0,9 ms
30 000	8	18	5	1.5mS	1,5 ms	0,9 ms
24 000	8	18	5	1.5mS	1,5 ms	0,9 ms
18 000	8	18	5	1.5mS	1,5 ms	0,9 ms
12 000	8	18	5	1.5mS	1,5 ms	0,9 ms
Ambre 27 000	15	36	10	1.5mS	1,5 ms	0,9 ms
Ambre 13 500	8	18	5	1.5mS	1,5 ms	0,9 ms

Maximum par disjoncteur

120 VAC			
Rendement lumineux	10 Amp	16 Amp	20 Amp
12 000	9	14	17
18 000	6	9	11
24 000	4	6	8
30 000 (F1)	3	5	6
30 000 (F2)	4	6	7
36 000	3	5	6
48 000	2	3	4
60 000	1	2	3
Ambre 12 000	3	5	6
Ambre 24 000	2	2	3

240 VAC		
10 Amp	16 Amp	20 Amp
17	28	35
11	18	23
8	13	16
6	10	12
7	11	14
6	10	12
4	7	8
3	5	6
6	10	13
3	5	6

277 VAC			
Rendement lumineux	10 Amp	16 Amp	20 Amp
12 000	20	32	40
18 000	13	21	26
24 000	9	15	19
30 000 (F1)	7	11	14
30 000 (F2)	8	13	16
36 000	7	11	14
48 000	5	8	9
60 000	3	5	7
Ambre 12 000	7	12	14
Ambre 24 000	4	6	7

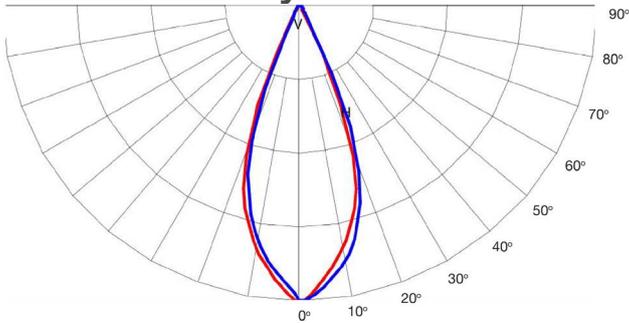
415 VAC		
10 Amp	16 Amp	20 Amp
29	47	58
19	31	38
14	22	27
10	17	21
12	19	24
10	16	20
7	11	14
5	8	10
11	17	21
5	8	10

Dialight recommande d'utiliser des disjoncteurs de type B ou C.

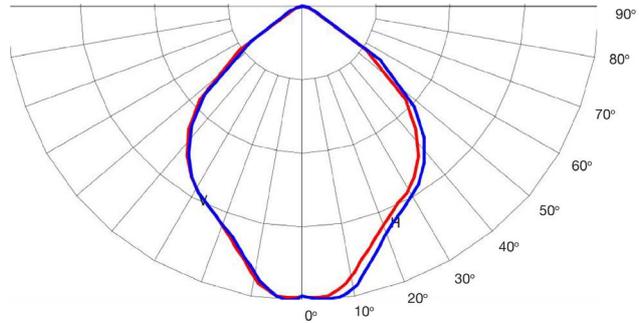
CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ Toutes les informations concernant les produits sont, à la connaissance de Dialight, exactes à la date de publication. Lorsque vous passez une commande, merci de vous rendre sur www.dialight.com pour avoir la dernière version des documents suivants : (a) La documentation produit concernée (dont les fiches de données produit) ; (b) Les conditions de vente Dialight ; et, (c) la garantie produit qui s'applique. Dans la mesure où aucun contrat n'est censé avoir été signé entre Dialight et l'acheteur de produits Dialight et/ou un utilisateur final, les versions des documents disponibles sur www.dialight.com à la date de vente seront les versions figurant dans le présent document. Au cas où le présent document présenterait des différences avec les informations fournies www.dialight.com, les informations fournies sur le site feront foi.

Répartition du faisceau

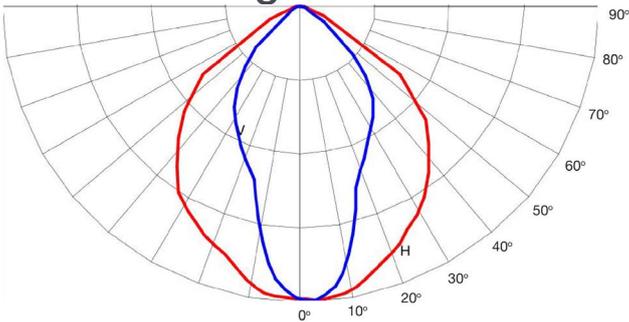
Moyen- 55°



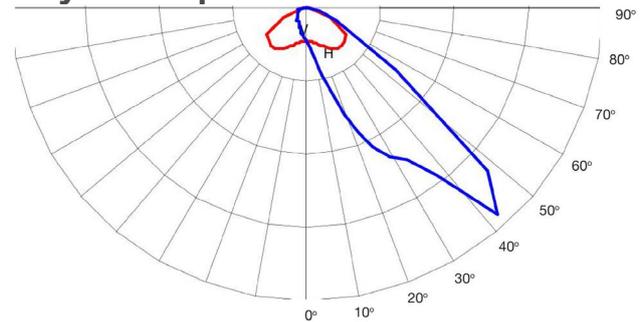
Extensif - 125°



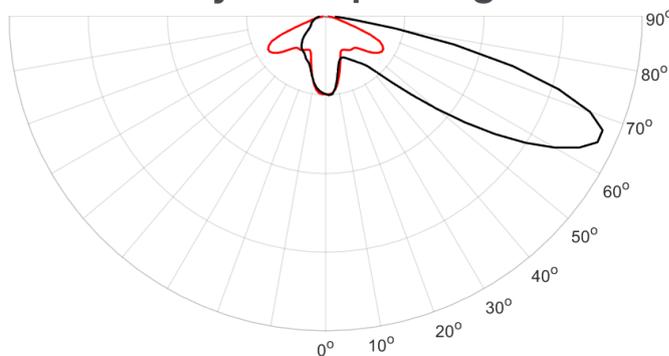
Très large - 131°x108°



Asymétrique - distribution directe



Asymétrique large



Facteur de maintien du flux lumineux - F1

Projecteur F1 12 klm (Heures)									
T. ambiante	0	15000	30000	45000	60000	75000	90000	100000	150000
25°C	100 %	98 %	97 %	96 %	96 %	95 %	94 %	93 %	91 %
30°C	99 %	97 %	96 %	95 %	95 %	94 %	93 %	92 %	90 %
35°C	98 %	96 %	96 %	95 %	95 %	94 %	93 %	92 %	90 %
40°C	98 %	96 %	95 %	94 %	94 %	93 %	92 %	91 %	89 %
45°C	97 %	95 %	94 %	93 %	93 %	92 %	91 %	90 %	88 %
50°C	96 %	94 %	94 %	93 %	93 %	92 %	91 %	90 %	88 %
55°C	96 %	94 %	93 %	92 %	91 %	90 %	90 %	89 %	87 %
60°C	95 %	93 %	92 %	91 %	91 %	90 %	89 %	89 %	86 %
65°C	94 %	92 %	92 %	91 %	90 %	89 %	88 %	88 %	85 %

Projecteur F1 30 klm (Heures)									
T. ambiante	0	15000	30000	45000	60000	75000	90000	100000	150000
25°C	100 %	98 %	95 %	93 %	91 %	89 %	87 %	85 %	79 %
30°C	99 %	97 %	94 %	92 %	90 %	88 %	86 %	84 %	78 %
35°C	98 %	96 %	93 %	91 %	89 %	87 %	85 %	83 %	77 %
40°C	97 %	94 %	92 %	90 %	88 %	85 %	83 %	82 %	76 %
45°C	96 %	93 %	91 %	88 %	86 %	84 %	82 %	81 %	74 %
50°C	94 %	92 %	90 %	87 %	85 %	83 %	81 %	79 %	72 %
55°C	93 %	91 %	88 %	86 %	84 %	81 %	79 %	78 %	71 %
60°C	92 %	90 %	87 %	85 %	82 %	80 %	78 %	76 %	70 %
65°C	91 %	88 %	86 %	84 %	81 %	79 %	77 %	75 %	68 %

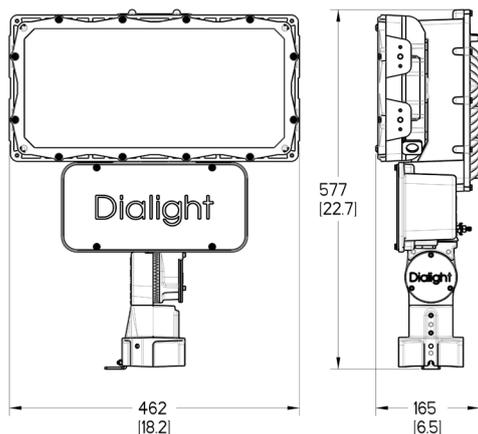
Facteur de maintien du flux lumineux - F2

Projecteur F2 60 klm (Heures)									
T. ambiante	0	15000	30000	45000	60000	75000	90000	100000	150000
25°C	100 %	98 %	95 %	93 %	91 %	89 %	87 %	85 %	79 %
30°C	99 %	96 %	94 %	92 %	90 %	88 %	86 %	84 %	78 %
35°C	98 %	95 %	93 %	91 %	88 %	86 %	84 %	83 %	76 %
40°C	96 %	94 %	92 %	89 %	87 %	85 %	83 %	81 %	75 %
45°C	95 %	93 %	90 %	88 %	86 %	83 %	81 %	80 %	73 %
50°C	94 %	91 %	89 %	87 %	84 %	82 %	80 %	78 %	72 %
55°C	93 %	90 %	88 %	85 %	83 %	80 %	78 %	77 %	70 %

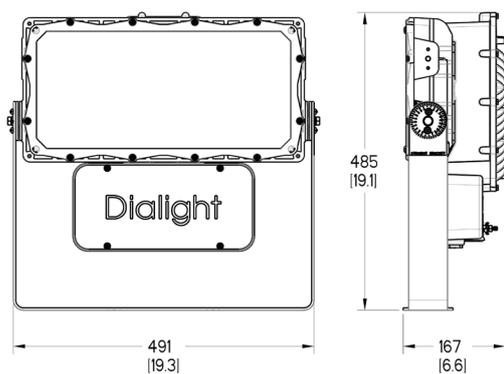
CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ Toutes les informations concernant les produits sont, à la connaissance de Dialight, exactes à la date de publication. Lorsque vous passez une commande, merci de vous rendre sur www.dialight.com pour avoir la dernière version des documents suivants : (a) La documentation produit concernée (dont les fiches de données produit) ; (b) Les conditions de vente Dialight ; et, (c) la garantie produit qui s'applique. Dans la mesure où aucun contrat n'est censé avoir été signé entre Dialight et l'acheteur de produits Dialight et/ou un utilisateur final, les versions des documents disponibles sur www.dialight.com à la date de vente seront les versions figurant dans le présent document. Au cas où le présent document présenterait des différences avec les informations fournies www.dialight.com, les informations fournies sur le site feront foi.

Dessins dimensionnels

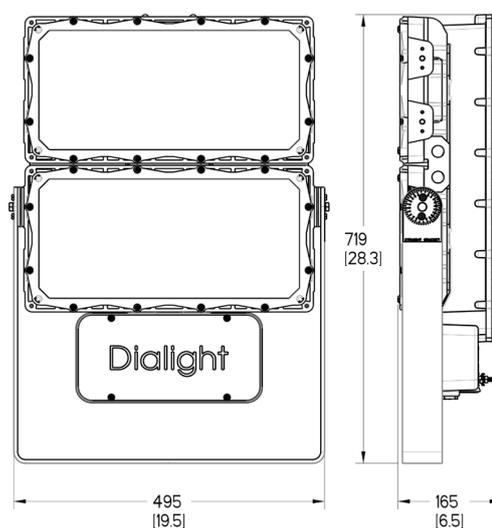
Support de montage rond à tenon F1 - CE



Support droit F1



Support droit F2

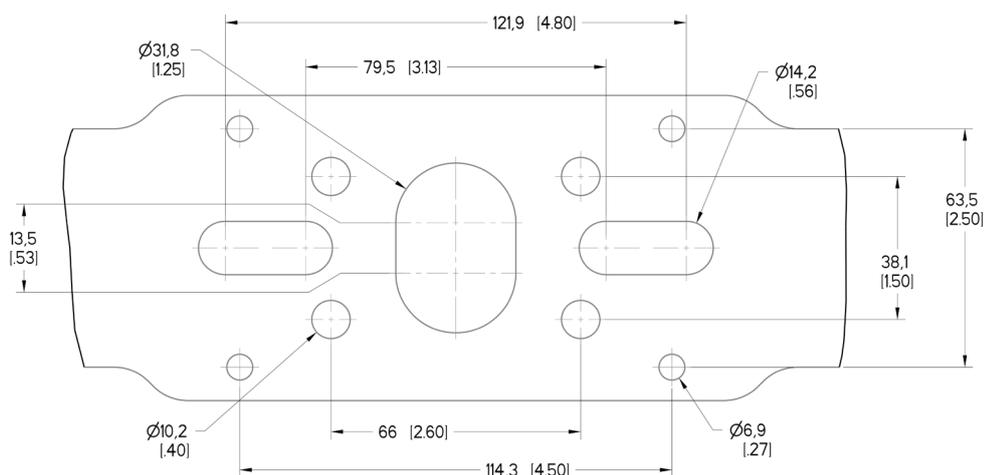


Dimensions en mm [pouces]

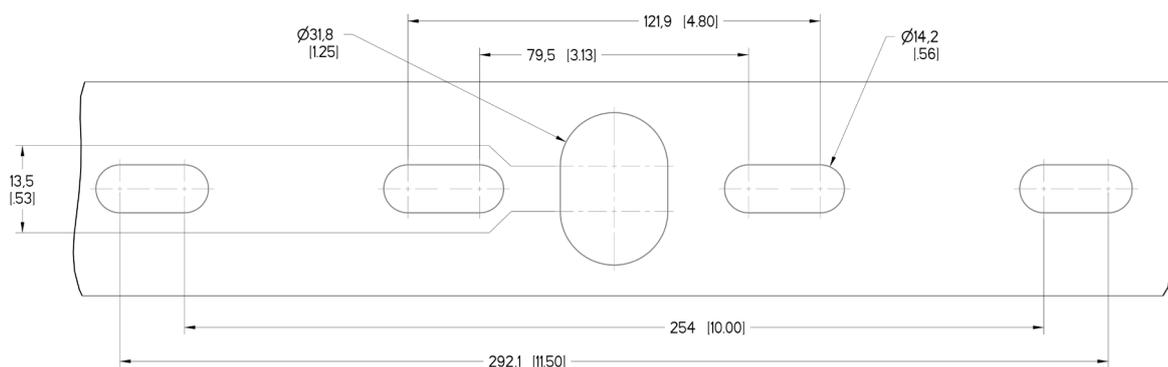
CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ Toutes les informations concernant les produits sont, à la connaissance de Dialight, exactes à la date de publication. Lorsque vous passez une commande, merci de vous rendre sur www.dialight.com pour avoir la dernière version des documents suivants : (a) La documentation produit concernée (dont les fiches de données produit) ; (b) Les conditions de vente Dialight ; et, (c) la garantie produit qui s'applique. Dans la mesure où aucun contrat n'est censé avoir été signé entre Dialight et l'acheteur de produits Dialight et/ou un utilisateur final, les versions des documents disponibles sur www.dialight.com à la date de vente seront les versions figurant dans le présent document. Au cas où le présent document présenterait des différences avec les informations fournies www.dialight.com, les informations fournies sur le site feront foi.

Dessins dimensionnels

Support de montage F1



Support de montage F2



Dimensions en mm [pouces]

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ Toutes les informations concernant les produits sont, à la connaissance de Dialight, exactes à la date de publication. Lorsque vous passez une commande, merci de vous rendre sur www.dialight.com pour avoir la dernière version des documents suivants : (a) La documentation produit concernée (dont les fiches de données produit) ; (b) Les conditions de vente Dialight ; et, (c) la garantie produit qui s'applique. Dans la mesure où aucun contrat n'est censé avoir été signé entre Dialight et l'acheteur de produits Dialight et/ou un utilisateur final, les versions des documents disponibles sur www.dialight.com à la date de vente seront les versions figurant dans le présent document. Au cas où le présent document présenterait des différences avec les informations fournies www.dialight.com, les informations fournies sur le site feront foi.

Accessoires



F1NVISOR

- Visière F1 Optique NEMA



F2NVISOR

- Visière F2 Optique NEMA



F2AVISOR

- Optique asymétrique de la visière F2
- Ne convient pas aux optiques larges asymétriques

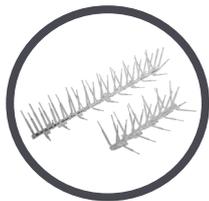


H6XCAB72²

- Filin de sécurité en acier inoxydable 182cm
- Le kit comprend : (1) câble

H6XCAB60²

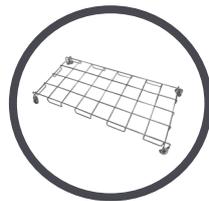
- Filin de sécurité en acier inoxydable 152cm
- Le kit comprend : (1) câble



F1SPIKES

F2SPIKES

- Pics anti-oiseaux



FLWG

- Grille de protection
- Le kit comprend (1) l'ensemble

¹Supports et adaptateurs nécessitent le capuchon de colonne à tenon (FLX-1TPT-20DB) pour la pose du projecteur Capuchon de colonne à tenon vendu séparément.

²Les modèles F1 nécessitent 1 câble par unité. Les modèles F2 nécessitent 2 câbles par unité.

Remplacements



SLPC01R

- Cellule photoélectrique, 105 à 305 VAC

SLPC02R

- Cellule photoélectrique, 312 à 382 VAC

SLPC03R

- Cellule photoélectrique, 432 à 528 VAC



FLWIRELESS

- Carte de commandes sans fil



FL10KV277

- Protection contre les surtensions de 10 kV 100 à 277 V

FL10KV480

- Protection contre les surtensions de 10 kV 347 à 480 V



FLGLASSLG

- Vasque en verre couvre lentilles, contour gris

FLGLASSLZ

- Vasque en verre couvre lentilles, contour bronze

FLPCLG

- Vasque en polycarbonate couvre lentilles, contour gris

FLPCLZ

- Vasque en polycarbonate couvre lentilles, contour bronze

- Le kit comprend (1) l'ensemble

CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ Toutes les informations concernant les produits sont, à la connaissance de Dialight, exactes à la date de publication. Lorsque vous passez une commande, merci de vous rendre sur www.dialight.com pour avoir la dernière version des documents suivants : (a) La documentation produit concernée (dont les fiches de données produit) ; (b) Les conditions de vente Dialight ; et, (c) la garantie produit qui s'applique. Dans la mesure où aucun contrat n'est censé avoir été signé entre Dialight et l'acheteur de produits Dialight et/ou un utilisateur final, les versions des documents disponibles sur www.dialight.com à la date de vente seront les versions figurant dans le présent document. Au cas où le présent document présenterait des différences avec les informations fournies www.dialight.com, les informations fournies sur le site feront foi.

Dialight Europe Ltd

Leaf C, Level 36, Tower 42
25 Old Broad Street
Londres, EC2N 1HQ, Royaume-Uni
Tél.: + +44 (0) 203 058 3540
Service client : + +44 (0) 163 866 6541
Service clients (FR): +33 1 85 85 31 46
sales-emea@dialight.com

Moyen-Orient

Niveau 23 - Boulevard Plaza Tour 2
Emaar Boulevard, Dubai, U.A.E.
Boîte Postale 124342
Tél.: +971 (4) 409-6962
Fax : +971 (4) 409-6850

AVERTISSEMENT/DÉCHARGES DE RESPONSABILITÉS :

Installation et fixation secondaire. L'utilisation de produits Dialight sans l'installation appropriée (dont une fixation secondaire/un filet) et des inspections périodiques peut entraîner des blessures graves ou mortelles. Le cas échéant, Dialight recommande d'utiliser une fixation secondaire/un filet pour toutes les installations (en fonction du site). Les produits Dialight sont conçus pour être achetés, installés et utilisés par des personnes compétentes et formées à l'évaluation, l'installation, l'utilisation et la maintenance fonctionnelle desdits produits, et il incombe à tous les clients (y compris, mais de manière non limitative, les clients finaux) d'évaluer la conformité des produits Dialight aux exigences relatives aux diverses installations. Le contractant, l'installateur et/ou l'utilisateur final sont expressément responsables de : (a) déterminer la conformité du produit à l'application prévue ; et, (b) de s'assurer que le produit a été installé en toute sécurité (avec une fixation secondaire/un filet, le cas échéant) et en respectant toutes les législations et réglementations en vigueur.

Spécifications et garanties produits. Toutes les informations concernant les produits sont, à la connaissance de Dialight, exactes à la date de publication. Toutes les valeurs et les performances susvisées sont des valeurs types lorsqu'elles sont mesurées dans des conditions de laboratoire. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles de modification sans préavis. Les produits/logiciels présentés dans ce document sont soumis aux garanties et aux conditions d'utilisation/achat applicables. Sauf accord contraire établi par écrit par un représentant agréé Dialight, Dialight ne formule aucune déclaration quant à l'adéquation de ses produits à un usage particulier et décline toute responsabilité en cas d'installation ou d'utilisation non autorisée de ses produits. Lorsque vous passez une commande, merci de vous rendre sur www.dialight.com pour avoir la dernière version des documents suivants : (a) La documentation produit concernée (dont les fiches de données produits) ; (b) Les conditions de vente Dialight ; et, (c) les garanties produit qui s'appliquent. Dans la mesure où aucun contrat n'est censé avoir été signé entre Dialight et l'acheteur de produits Dialight et/ou un utilisateur final, les versions des documents disponibles sur www.dialight.com à la date de vente seront les versions figurant dans le présent document. Au cas où le présent document présenterait des différences avec les informations fournies sur www.dialight.com, les informations fournies sur le site feront foi.

Exclusion de responsabilités. Dans la mesure permise par la législation en vigueur, Dialight décline toute responsabilité en cas de dommages corporels et/ou autres dommages résultant d'un quelconque déplacement ou déboîtement de ses produits. Tandis que Dialight a fait tout ce qui est raisonnablement en son pouvoir pour garantir l'exhaustivité et l'exactitude des informations figurant dans le présent document, Dialight décline toute responsabilité en cas de dommages résultant de l'utilisation de ces informations ou en cas de déclarations formulées par des tiers en lien avec les produits Dialight.