

108-1679-70

PFL240 LED

**we-ef**



### Description

IP66. Classe I ou Classe II. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. CCG® joint silicone. Vitre RFC® monté dans un cadre aluminium suspendable. Modules LED interchangeables avec dissipateur de chaleur. Lentille PMMA avec technologie OLC® pour la maîtrise du flux et la précision de l'éclairage. Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis.

Option : Fixation latérale (voir accessoires de montage)

Hauteur de mât recommandée selon la puissance: 2 à 8m.

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

Poids	13.50 kg
Types photométries	[R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges
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

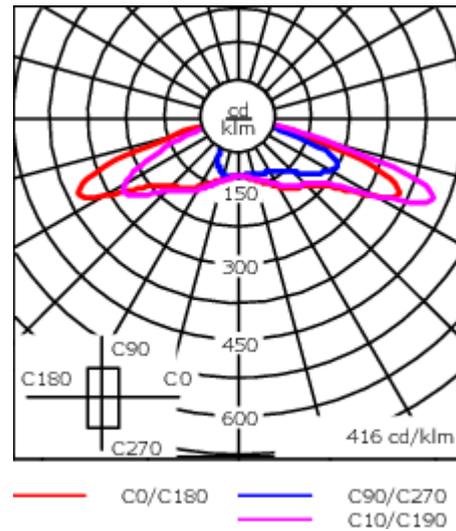
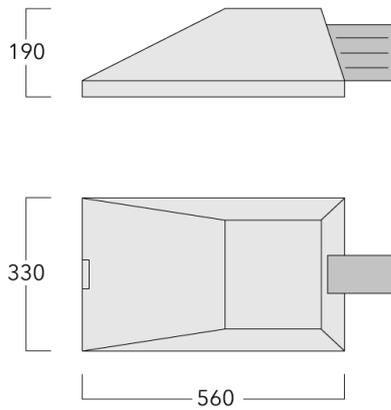
### Rated lumens (lm)

LED Lumen	240.9
Total Lumen	5781.7
Ta	25

### WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025



## Spécifications

### Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium, visserie inox avec traitement PCS
Lentille	Verre de sécurité sur charnière
Couleurs	Peinture poudre disponible avec 35 couleurs différents
Joint	Joint silicone CCG®
Visserie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.075 m <sup>2</sup>

### 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

#### WE-EF LUMIERE

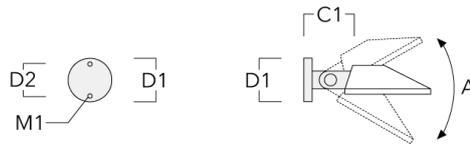
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

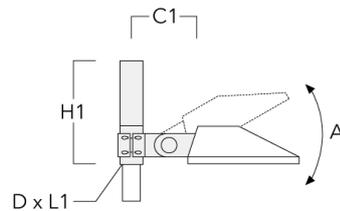
## Accessoires d'installation

## Crosses murales et Crosses pour mât KI

Description	Code produit	A	C1	D1	D2	H1	M1	Poids (kg)	Alpha	C	D	H
KI0-240/260 crosse murable réglable	108-0493	$\pm 30^\circ$	210	180	140		12	5.70	$\pm 3^\circ$	210	180	180

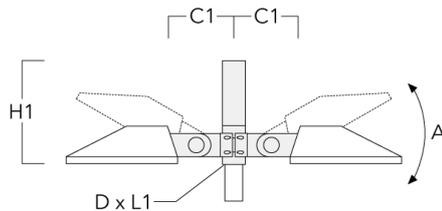


KI1-240 crosse simple réglable	108-0491	$\pm 30^\circ$	210			525		6.90	$+15^\circ / -30^\circ$	210		525
--------------------------------	----------	----------------	-----	--	--	-----	--	------	-------------------------	-----	--	-----



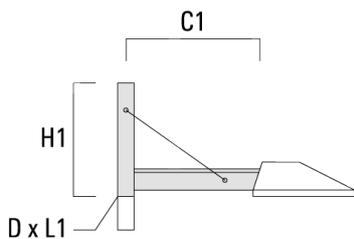
**PFL240 LED**

Description	Code produit	A	C1	D1	D2	H1	M1	Poids (kg)	Alpha	C	D	H
KI2-240 crosse double réglable	108-0492	±30°	210			525		8.60	+15° / -30°	210		525



**Crosses pour mât KL**

Description	Code produit	C1	D x L1	H1	Poids (kg)	C	H
KL1-240 crosse simple	108-0342	735	76 x 130	750	9	725	750



**WE-EF LUMIERE**

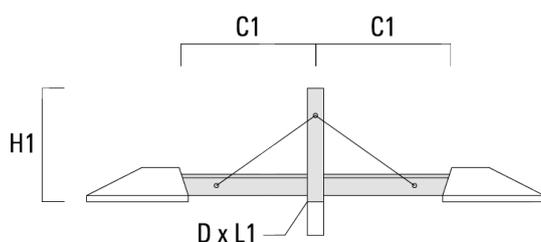
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44

info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

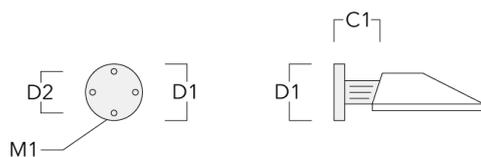
## PFL240 LED

Description	Code produit	C1	D x L1	H1	Poids (kg)	C	H
KX2-240 crosse double	108-0532	735	76 x 130	750	14	725	750



## Crosses murales et Crosses pour mât KP

Description	Code produit	C1	D1	D2	D x L1	H1	M1	Poids (kg)	C	D	H
KP0-240 crosse murale	108-0103	200	230	195			12	2	175	230	230



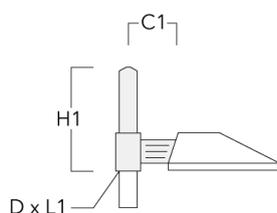
## WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

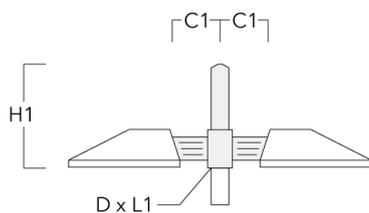
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

**PFL240 LED**

Description	Code produit	C1	D1	D2	D x L1	H1	M1	Poids (kg)	C	D	H
KP1-240 crosse simple	108-0104	215			76 x 80	575		3.80	175		575



KP2-240 crosse simple	108-0105	215			76 x 80	575		3.80	175		575
-----------------------	----------	-----	--	--	---------	-----	--	------	-----	--	-----



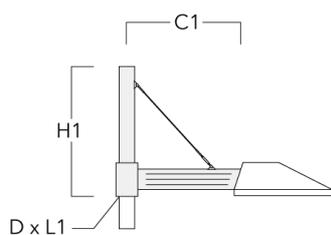
**WE-EF LUMIERE**

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

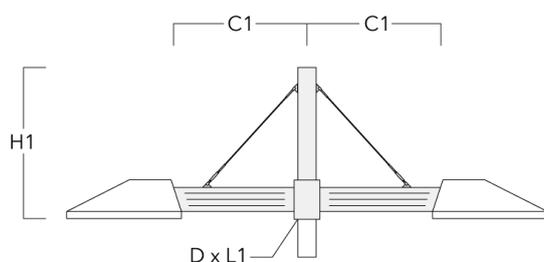
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

## Crosses murales et Crosses pour mât KP\_L

Description	Code produit	C1	D x L1	H1	Poids (kg)	C	H
KP1-L-240 crose simple longue	108-0268	635	76 x 130	575	9.10	175	575



KP2-L-240 crose double	108-0373	635	76 x 130	575	15	175	575
------------------------	----------	-----	----------	-----	----	-----	-----



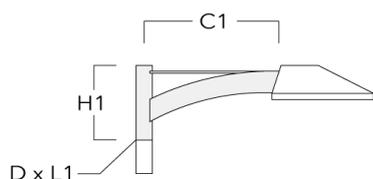
## WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

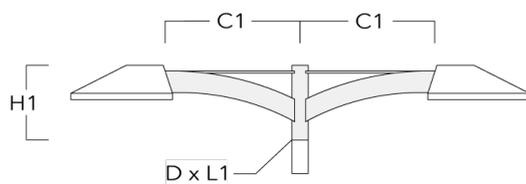
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

## Crosses pour mât KX

Description	Code produit	C1	D x L1	H1	Poids (kg)	C	H
KX1-240 crose simple	108-0343	735	76 x 130	410	7	725	410



KX2-240 crose double	108-0534	735	76 x 130	410	11	725	410
----------------------	----------	-----	----------	-----	----	-----	-----



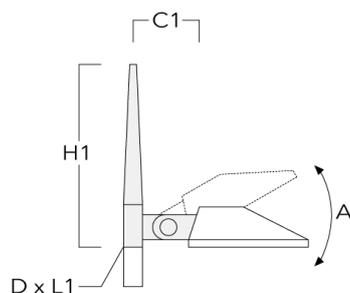
## WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

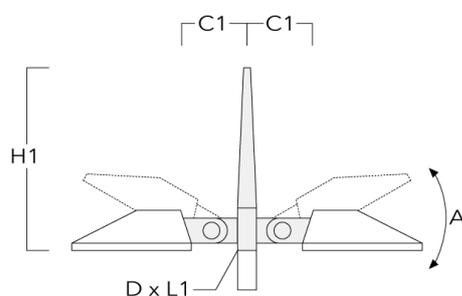
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

## Crosses pour mât KY

Description	Code produit	A	C1	D x L1	H1	Poids (kg)	Alpha	C	H
KY1-240 crose simple réglable	108-0500	$\pm 30^\circ$	210	76 x 80	930	9.90	$+15^\circ / -30^\circ$	210	575



KY2-240 crose double réglable	108-0501	$\pm 30^\circ$	210	76 x 80	730	12.80	$+15^\circ / -30^\circ$	210	575
-------------------------------	----------	----------------	-----	---------	-----	-------	-------------------------	-----	-----



## WE-EF LUMIERE

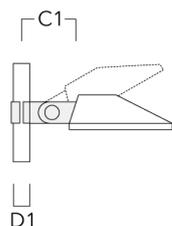
ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

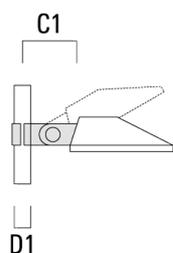
## PFL240 LED

## Collier pour mâts SI

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SI1-240 collier de fixation (Ø 76-89)	108-0482	210	76-89	3.60	210



SI1-240 collier de fixation (Ø 114-133)	108-0483	210	114-133	4.40	210
---	----------	-----	---------	------	-----



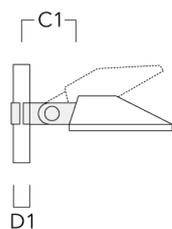
## WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

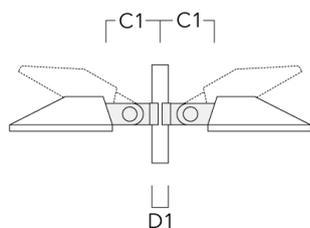
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

## PFL240 LED

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SI1-240/260 collier de fixation (Ø 102-114)	108-0781	210	102-114	4	210



SI2-240 collier de fixation (Ø 76-89)	108-0484	210	76-89	5.20	210
---------------------------------------	----------	-----	-------	------	-----



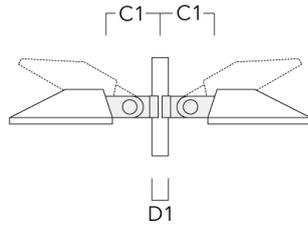
## WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

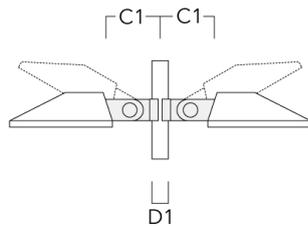
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

## PFL240 LED

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SI2-240 collier de fixation (Ø 114-133)	108-0485	210	114-133	6.20	210



SI2-240/260 collier de fixation (Ø 102-114)	108-0783	210	102-114	5.70	210
---	----------	-----	---------	------	-----



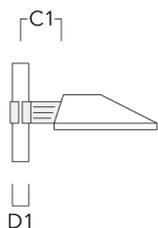
## WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
 info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

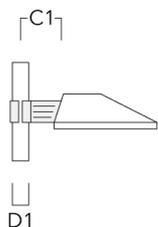
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

## Collier pour mâts SK

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SK1-240 collier simple (Ø 102-114)	108-0782	175	102-114	3.40	175

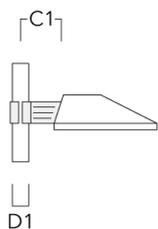


SK1-240 collier simple (Ø 76-89)	108-0788	175	76-89	3	175
----------------------------------	----------	-----	-------	---	-----

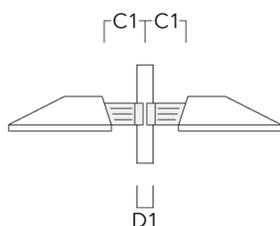


## PFL240 LED

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SK1-240 collier simple (Ø 114-133)	108-0789	175	114-133	3.80	175



SK2-240 collier double (Ø 102-114)	108-0784	175	102-114	4.30	175
------------------------------------	----------	-----	---------	------	-----



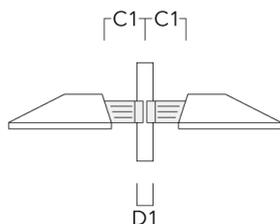
## WE-EF LUMIERE

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

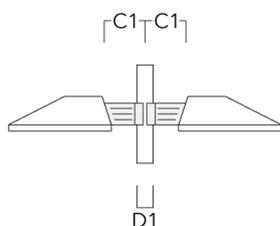
Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

## PFL240 LED

Description	Code produit	C1	D1	Poids (kg)	C
SK2-240 collier double (Ø 76-89)	108-0790	175	76-89	3.90	175



SK2-240 collier double (Ø 114-133)	108-0791	175	114-133	4.70	175
------------------------------------	----------	-----	---------	------	-----

**WE-EF LUMIERE**

ZAC de Chesnes Nord, 6 Rue de Brisson, CS80330, 38290 Satolas et Bonce - Téléphone: +33 4 74 99 14 44  
info.france@we-ef.com - <https://we-ef.com/fr>

Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. - Généré le 14/08/2025

**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.