

NEON FLEX

Ligne continue LED étanche haute performance !!!

Eclairage architectural

Résistance très élevée

(anti-shock, résistance aux UV, aux solvants, à la flamme, à l'eau de mer)

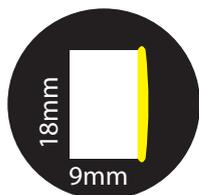
Étanchéité IP68

Ligne continue lumineuse

Plusieurs options de couleur et puissance

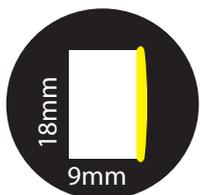
Uniformité élevée

3.5W/M



SideView

4.5W/M



SideView

15W/M



SideView



SOMMAIRE

APPLICATIONS	p.03
MODÈLES BLANCS & MONOCHROMES	p.04
MODÈLES BI-BLANCS	p.09
MODÈLES RGB	p.12
MODÈLES RGBW	p.15
MODÈLES PIXEL	p.17
PROFILÉS	p.22



NEON FLEX

APPLICATIONS



Neon Flex, une gamme idéale pour tous vos projets. Avec un haut niveau de résistance et facile à installer sur tout type de support, les rubans Neon Flex sont la solution parfaite aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

Les applications possibles sont multiples :

- projets architecturaux (ponts, viaducs, façades, zones piétonnes...)
- projets événementiels (salles de concert, réceptions, bars, discothèques...)
- projets particuliers (jardins, extérieurs, sdb, cuisines...)
- projets publicitaires (PLV, enseignes, stands...)

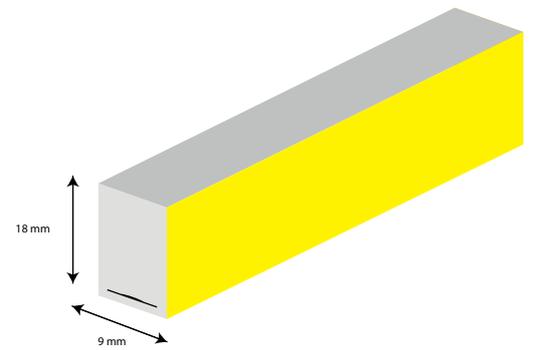


NFLXC9-18-S (SIDEVIEW)

Sideview surface lumineuse

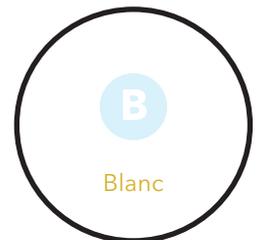


Section

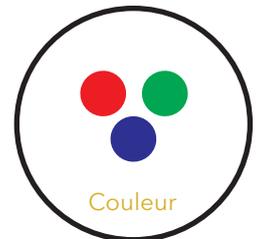


Caractéristiques Générales

Modèles	NFLXC9-18-S		
Tension (V)	24		
Couleurs	Rouge	/	Bleu - Blanc
Puissance	3.5		4.5
Nbre LED/m	72		72
Angle (°)	120		120
Sécabilité (cm)	12.5		8.33
Poids (g/m)	325		
Longueur max connectable (m)	20		15
Température de fonctionnement	-20°C ~ 45°C		
Indice IP	IP68/IP40 (suivant connecteurs)		



Blanc



Couleur

NFLXC9-18-S (SIDEVIEW BLANCS & MONOCHROMES)



Caractéristiques Photométriques

Référence interne : NFLXC9-18-S-FXXX

Références	Puissance (W/m)	Couleur	IRC	Flux Lm/m	
NFLXC9-18-S-F002	3,5	Rouge	NA	45	
NFLXC9-18-S-F003	4,5	Bleu	NA	15	

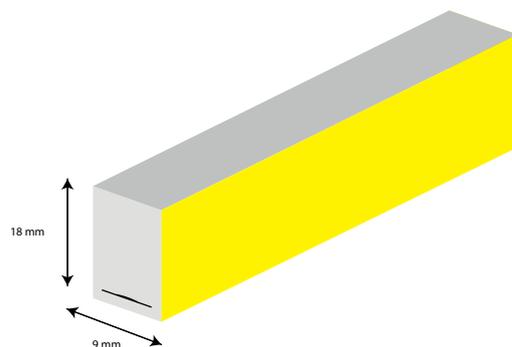
Références	Puissance (W/m)	Couleur (°K)	IRC	Flux Lm/m	
NFLXC9-18-S-F004	4,5	2200 °K	90	110	
NFLXC9-18-S-F005	4,5	2700 °K	90	110	
NFLXC9-18-S-F006	4,5	3000 °K	90	120	
NFLXC9-18-S-F007	4,5	4000 °K	90	120	
NFLXC9-18-S-F008	4,5	5700 °K	90	110	

NFLXC9-18-S (SIDEVIEW)

Sideview surface lumineuse

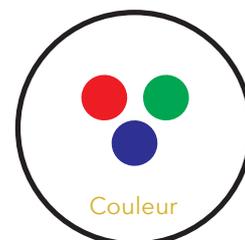
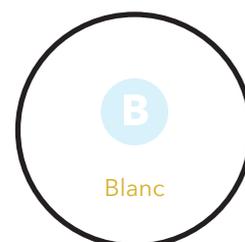


Section



Caractéristiques Générales

Modèles	NFLXC9-18-S
Tension (V)	24
Puissance	4.5
Nbre LED/m	72
Angle (°)	120
Sécabilité (cm)	4.17
Poids (g/m)	325
Longueur max connectable (m)	7.5
Température de fonctionnement	-20°C ~ 45°C
Indice IP	IP68/IP40 (suivant connecteurs)



NFLXC9-18-S (SIDEVIEW BLANCS & MONOCHROMES)



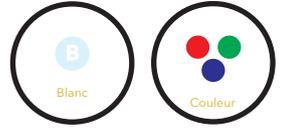
Caractéristiques Photométriques

Référence interne : NFLXC9-18-S-FXXX

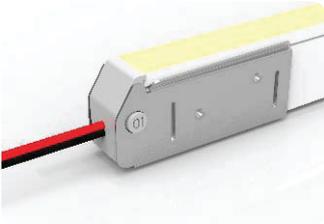
Références	Puissance (W/m)	Couleur	IRC	Flux Lm/m	
NFLXC9-18-S-F002	4,5	Rouge	NA	45	
NFLXC9-18-S-F003	4,5	Bleu	NA	15	

Références	Puissance (W/m)	Couleur (°K)	IRC	Flux Lm/m	
NFLXC9-18-S-F004	4,5	2200 °K	80	110	
NFLXC9-18-S-F005	4,5	2700 °K	80	110	
NFLXC9-18-S-F006	4,5	3000 °K	80	120	
NFLXC9-18-S-F007	4,5	4000 °K	80	120	
NFLXC9-18-S-F008	4,5	5700 °K	80	110	

NFLXC9-18-S (SIDEVIEW BLANCS & MONOCHROMES)



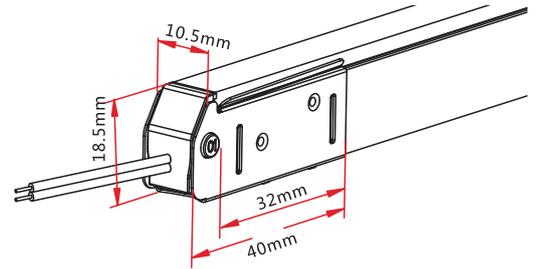
Accessoires - Connecteurs IP20



NFLXC9-18-A00X (Connecteur Pivot Direct)

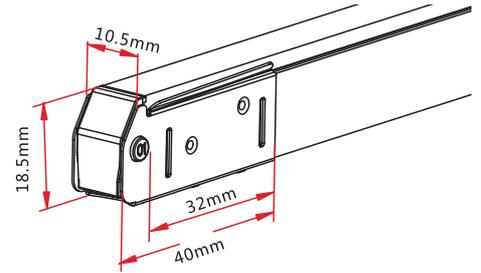
Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC9-18-A001 : câble 0.3m
NFLXC9-18-A002 : câble 1m
NFLXC9-18-A003 : câble 3m



NFLXC9-18-A010 (Connecteur Pivot Fin)

Terminaison protectrice du Neonflex.



NFLXC9-18-S (SIDEVIEW BLANCS & MONOCHROMES)

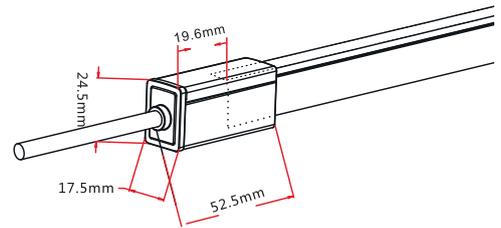
Accessoires - Connecteurs Snap IP67



NFLXC9-18-A0XX
(Connecteur Snap Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

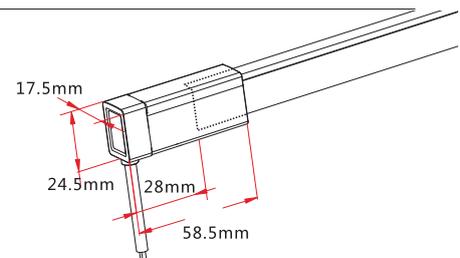
NFLXC9-18-A022 : câble 0.3m
NFLXC9-18-A023 : câble 1m
NFLXC9-18-A024 : câble 3m



NFLXC9-18-A0XX
(Connecteur Snap Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

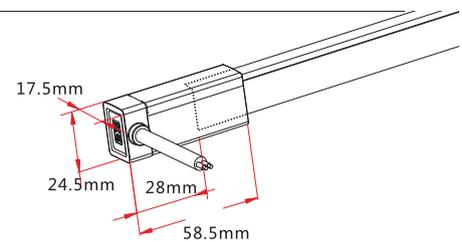
NFLXC9-18-A028 : câble 0.3m
NFLXC9-18-A029 : câble 1m
NFLXC9-18-A030 : câble 3m



NFLXC9-18-A0XX
(Connecteur Snap Gauche/Droit)

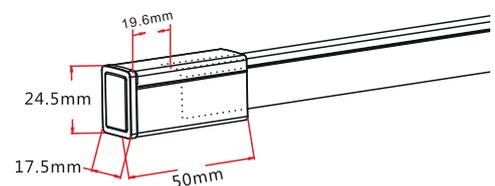
Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC9-18-A025G/D : câble 0.3m
NFLXC9-18-A026G/D : câble 1m
NFLXC9-18-A027G/D : câble 3m



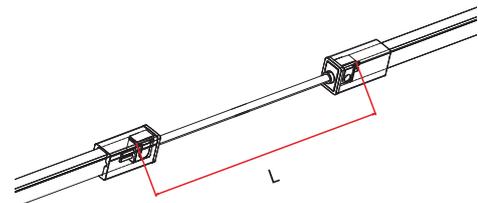
NFLXC9-18-A031
(Connecteur Snap End)

Terminaison protectrice du Neonflex.



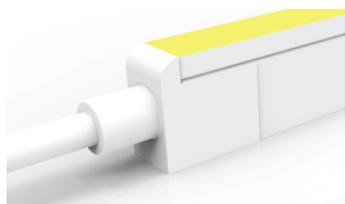
NFLXC11-21-A032
(Connecteur Rallonge Cavalier)

Connecter deux Neonflex ensemble, avec un câble flexible.





Accessoires - Connecteurs Moulés IP67

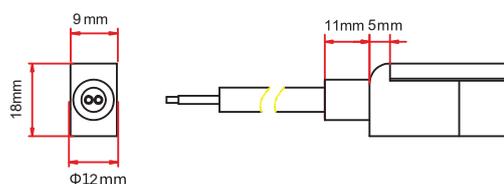


NFLXC9-18-A0XX

(Connecteur Moulés Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC9-18-A022 : câble 0.3m
NFLXC9-18-A023 : câble 1m
NFLXC9-18-A024 : câble 3m

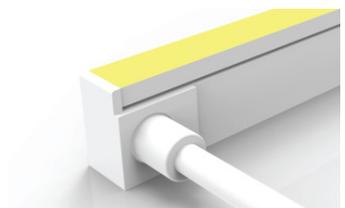
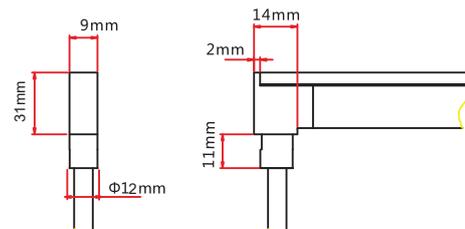


NFLXC9-18-A0XX

(Connecteur Moulés Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC9-18-A028 : câble 0.3m
NFLXC9-18-A029 : câble 1m
NFLXC9-18-A030 : câble 3m

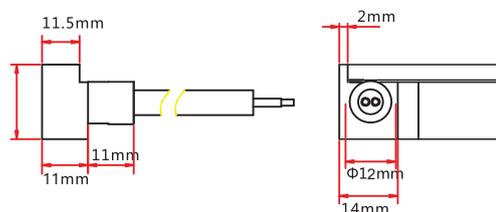


NFLXC9-18-A0XX

(Connecteur Moulés Gauche/Droit)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

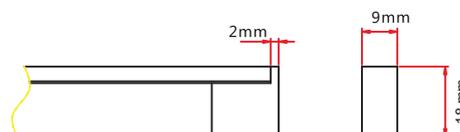
NFLXC9-18-A025G/D : câble 0.3m
NFLXC9-18-A026G/D : câble 1m
NFLXC9-18-A027G/D : câble 3m



NFLXC9-18-A031

(Connecteur Moulé Fin)

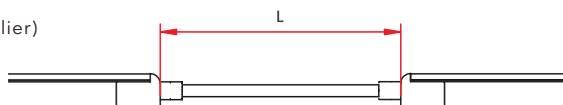
Terminaison protectrice du Neonflex.



NFLXC9-18-A032

(Connecteur Rallonge Moulé Cavalier)

Connecter deux Neonflex ensemble, avec un câble flexible.



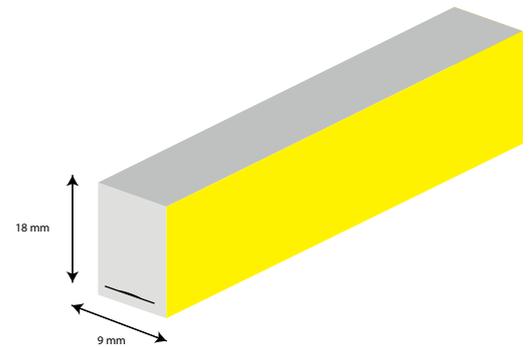
NFLXC9-18-S (SIDEVIEW 230V BLANCS & MONOCHROMES)



Sideview surface lumineuse

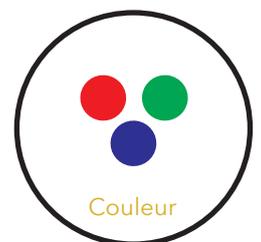
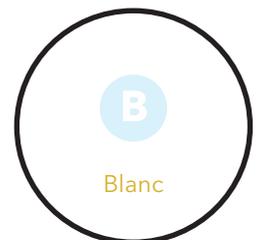


Section



Caractéristiques Générales

Modèles	NFLXC9-18-S
Tension (V)	12
Puissance	5
Nbre LED/m	72
Angle (°)	120
Sécabilité (cm)	100
Poids (g/m)	325
Longueur max connectable (m)	100
Température de fonctionnement	-20°C ~ 45°C
Inidice IP	IP68/IP40 (suivant connecteurs)



NFLXC9-18-S (SIDEVIEW 230V BLANCS & MONOCHROMES)



Caractéristiques Photométriques

Référence interne : NFLXC9-18-S-F0XX

Références	Puissance (W/m)	Couleur	IRC	Flux Lm/m
NFLXC9-18-S-F015	5	Rouge	NA	45
NFLXC9-18-S-F016	5	Bleu	NA	15



Références	Puissance (W/m)	Couleur (°K)	IRC	Flux Lm/m
NFLXC9-18-S-F017	5	2200 °K	80	110
NFLXC9-18-S-F018	5	2700 °K	80	110
NFLXC9-18-S-F019	5	3000 °K	80	120
NFLXC9-18-S-F020	5	4000 °K	80	120
NFLXC9-18-S-F021	5	5700 °K	80	110





Accessoires - Alimentations & Connecteurs Moulés



NFLXC9-18-A033

(Câble d'alimentation)

Alimentation secteur EU + Fuse box + Connecteur femelle



NFLXC9-18-A0XX

(Connecteur Moulé)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC9-18-A034 : câble 0.3m | Connecteur moulé direct
NFLXC9-18-A035 : câble 0.3m | Connecteur moulé côté
NFLXC9-18-A036 : câble 0.3m | Connecteur moulé dessous



NFLXC9-18-A0XX

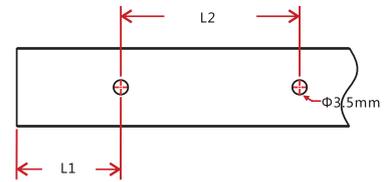
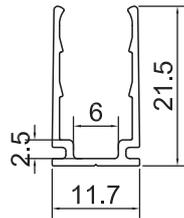
(Connecteur Moulé 230V)

Connecteur moulé 230V + connecteur mâle

NFLXC9-18-A037 : câble 0.3m

NFLXC-PRF-9

Profilé Aluminium Standard



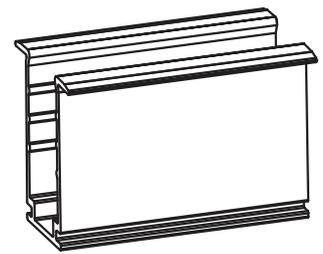
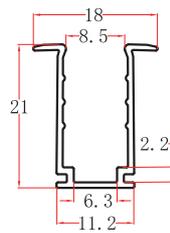
Note: Tolérance du profilé ± 0.5mm

Types d'Installations



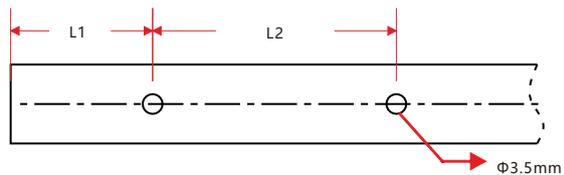
Modèles	L*H(mm)	Longueur (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Nb trou	Φ (mm)
NFLXC-PRF-9-001		35	17.5	/	1	Φ3.5
NFLXC-PRF-9-002	11.7*21.5	1000	100	200	5	Φ3.5
NFLXC-PRF-9-003		2000	100	200	10	Φ3.5

Profilé Aluminium Encastré



Note: Tolérance du profilé ± 0.5mm

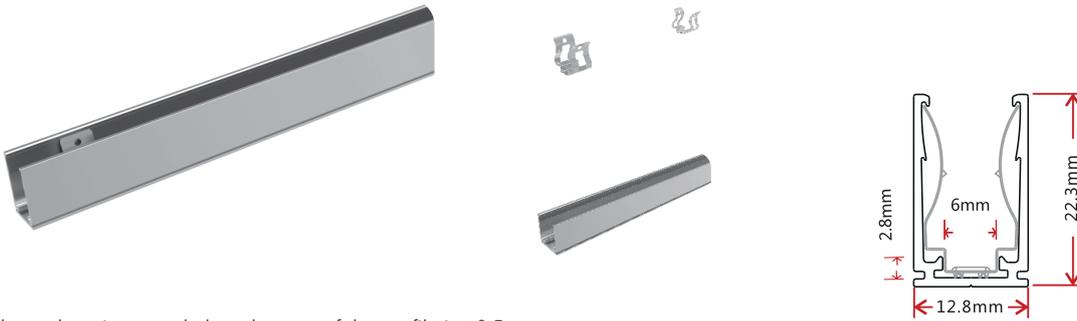
Types d'Installations



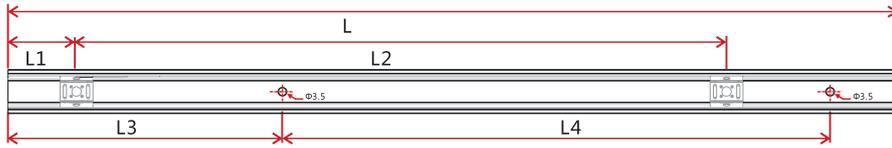
Modèles	L*H(mm)	Longueur (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Nb trou	Φ(mm)
NFLXC-PRF-9-004		35	5	25	2	Φ3.5
NFLXC-PRF-9-005	18*21	1000	100	200	5	Φ3.5
NFLXC-PRF-9-006		2000	100	200	10	Φ3.5

NFLXC-PRF-9

Profilé Aluminium Auto-bloquant



Note: Unless otherwise stated, the tolerance of the profile is $\pm 0.5\text{mm}$.



Modèles	L*H(mm)	Longueur (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Φ (mm)	Nb trou	Nb clip
NFLXC-PRF-9-007	12.8*22.3	35	17.5	/	17.5	25	Φ 3.5	1	1
NFLXC-PRF-9-008		1000	25	237.5	150	200	Φ 3.5	5	5
NFLXC-PRF-9-009		2000	25	243.8	125	200	Φ 3.5	10	9



NORMES

Conformité aux normes et directives européennes

Directive CEM 2004/108/CE

Directive DEEE 2012/19/UE et règlements associés

Directive DBT 2006/95/CE

EN 62471 risque photobiologique: Groupe 0

Directive RoHS 2011/65/UE

14, rue de la Perdrix - Lot 307-308 Z.I Paris Nord II 93270 Tremblay-en-France, France
+ 33 1 49 89 26 24 | www.saekler.fr | contact@saekler.fr

