

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)

Etanchéité IP68

Ligne continue lumineuse

Plusieurs options de couleur et puissance

Uniformité élevée







SOMMAIRE

APPLICATIONS	p.03
MODÈLES BLANCS & MONOCOULEURS	p.04
MODÈLES BI-BLANCS	p.09
MODÈLES RGB	p.12
MODÈLES RGBW CUSTOM LIGHTING	p.14
MODÈLES PIXEL	p.17
PROFILÉS	p.20
NORMES	p.23



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...)







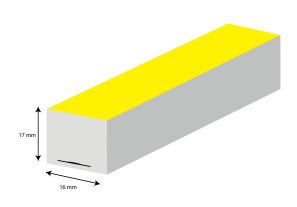




Sideview surface lumineuse



Section



Caractéristiques Générales

Modèles	NFLXC16-17-T-F
Couleurs	Rouge / Bleu - Blanc
Puissance (W/m)	7.2 / 12
Tension (V)	24
Nbre LED/m	108
Angle (°)	120
Sécabilité (cm)	8.33 / 5.56
Poids (g)	365
Longueur max. connectable (m)	15 / 10
Température de fonctionnement	-40 ~ 55°C
Indice IP	IP67







Caractéristiques Photométriques

Référence interne: NFLXC16-17-T-FXXX

Références	Puissance (W/m)	Couleur	IRC
NFLXC16-17-T-F002	7,2	Rouge	NA
NFLXC16-17-T-F003	12	Bleu	NA



Références	Puissance (W/m)	CCT (°K)	IRC
NFLXC16-17-T-F004	12	2200 °K	90
NFLXC16-17-T-F005	12	2700 °K	90
NFLXC16-17-T-F006	12	3000 °K	90
NFLXC16-17-T-F007	12	4000 °K	90
NFLXC16-17-T-F008	12	5700 °K	90





Accessoires - Connecteurs IP20

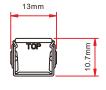


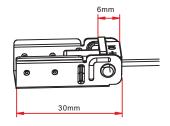
NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Pivot Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A012 : câble 0.3m NFLXC16-17-A013 : câble 1m NFLXC16-17-A014 : câble 3m







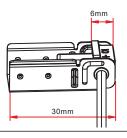
NFLXC16-17-A0XXG/D

(Connecteur Pivot Gauche/Droit)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A015G/D : câble 0.3m NFLXC16-17-A016G/D : câble 1m NFLXC16-17-A017G/D : câble 3m





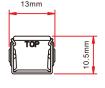


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Pivot Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A018 : câble 0.3m NFLXC16-17-A019 : câble 1m NFLXC16-17-A020 : câble 3m



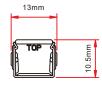


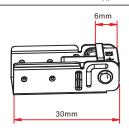


NFLXC16-17-A021

(Connecteur Pivot Fin)

Terminaison protectrice du Neonflex.







Accessoires - Connecteurs Snap IP67

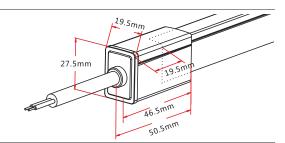


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A022 : câble 0.3m NFLXC16-17-A025 : câble 1m NFLXC16-17-A028 : câble 3m



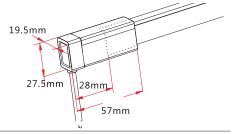


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A023 : câble 0.3m NFLXC16-17-A026 : câble 1m NFLXC16-17-A029 : câble 3m



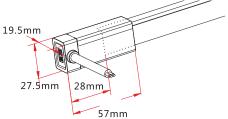


NFLXC16-17-A0XXG/D

(Connecteur Snap Gauche/Droit)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A024G/D : câble 0.3m NFLXC16-17-A027G/D : câble 1m NFLXC16-17-A030G/D : câble 3m

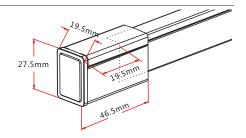




NFLXC16-17-A031

(Connecteur Snap End)

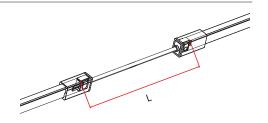
Terminaison protectrice du Neonflex





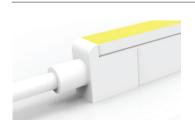
NFLXC16-17-A032

(Connecteur Rallonge Cavalier)





Accessoires - Connecteurs Moulés IP67

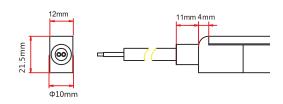


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Moulés Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A033 : câble 0.3m NFLXC16-17-A036 : câble 1m NFLXC16-17-A039 : câble 3m



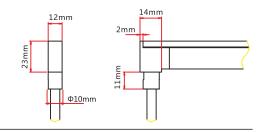


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Moulés Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A034 : câble 0.3m NFLXC16-17-A037 : câble 1m NFLXC16-17-A040 : câble 3m



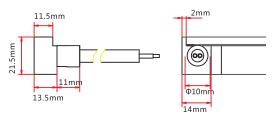


NFLXC16-17-A0XXG/D

(Connecteur Moulés Gauche/Droit)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A035G/D : câble 0.3m NFLXC16-17-A038G/D : câble 1m NFLXC16-17-A041G/D: câble 3m

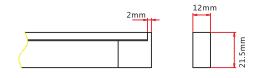




NFLXC16-17-A042

(Connecteur Moulé Fin)

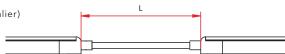
Terminaison protectrice du Neonflex.





NFLXC16-17-A043

(Connecteur Rallonge Moulé Cavalier)

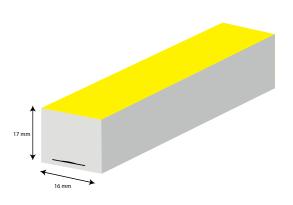




Sideview surface lumineuse



Section



Caractéristiques Générales

Modèles	NFLXC16-17-T
Tension (V)	24
Puissance (W/m)	12
Nbre LED/m	144
Angle (°)	120
Sécabilité (cm)	8.33
Poids (g/m)	325
Longueur max connectable (m)	10
Température de fonctionnement	-40°C ~ 55°C

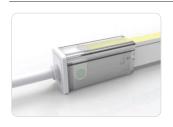


Références	Puissance (W/m)	Température	IRC	
NFLXC16-17-T-F002P	12	2500/5000	80	



NFLXC16-17-T (TOPVIEW BI-BLANC)

Accessoires - Connecteurs Snap IP67

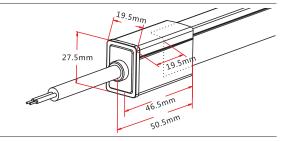


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A077 : câble 0.3m NFLXC16-17-A080 : câble 1m NFLXC16-17-A083 : câble 3m



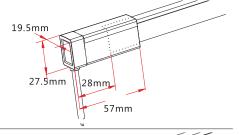


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A078 : câble 0.3m NFLXC16-17-A081 : câble 1m NFLXC16-17-A084 : câble 3m



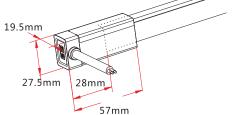


NFLXC16-17-A0XXG/D

(Connecteur Snap Gauche/Droit)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A079G/D : câble 0.3m NFLXC16-17-A082G/D : câble 1m NFLXC16-17-A085G/D : câble 3m

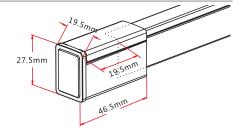




NFLXC16-17-A086

(Connecteur Snap End)

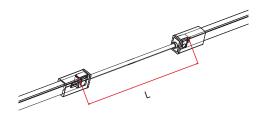
Terminaison protectrice du Neonflex.





NFLXC16-17-A087

(Connecteur Rallonge Cavalier)





NFLXC16-17-T (BI-BLANC)



Accessoires - Connecteurs Moulés IP67

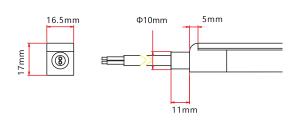


NFLXC16-17-AXXX

(Connecteur Moulés Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A129 : câble 0.3m NFLXC16-17-A132 : câble 1m NFLXC16-17-A135 : câble 3m



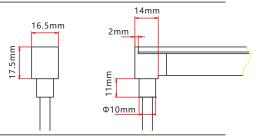


NFLXC16-17-AXXX

(Connecteur Moulés Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A130 : câble 0.3m NFLXC16-17-A133 : câble 1m NFLXC16-17-A136 : câble 3m



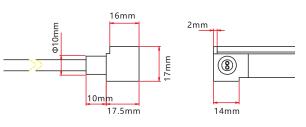


NFLXC16-17-AXXXG/D

(Connecteur Moulés Gauche/Droit)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A131G/D : câble 0.3m NFLXC16-17-A134G/D : câble 1m NFLXC16-17-A137G/D: câble 3m

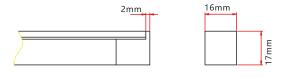




NFLXC16-17-A138

(Connecteur Moulé Fin)

Terminaison protectrice du Neonflex.





NFLXC16-17-A139

(Connecteur Rallonge Moulé Cavalier)



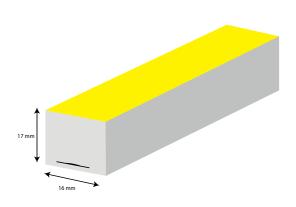


NFLXC16-17-T (RGB)

Topview surface lumineuse



Section



Caractéristiques Générales

Modèles	NFLXC16-17-T-F001P / NFLXC16-17-T-F001		
Tension (V)	24		
Puissance (W/m)	12		
Nbre LED/m	72 / 84		
Angle (°)	120		
Sécabilité (cm)	8.33		
Poids (g/m)	325		
Longueur max connectable (m)	5		
Température de fonctionnement	-20°C ~ +45°C		



Références	Puissance (W/m)	Couleur	IRC
NFLXC16-17-T-F001P	12	RGB	NA
NFLXC16-17-T-F001	12	RGB	NA





NFLXC16-17-T (RGB)



Accessoires - Connecteurs Moulés IP67

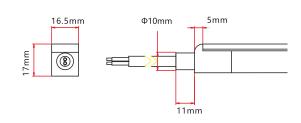


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A001 : câble 0.3m NFLXC16-17-A004 : câble 1m NFLXC16-17-A007 : câble 3m



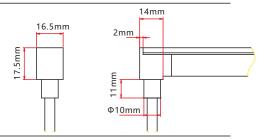


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A002 : câble 0.3m NFLXC16-17-A005 : câble 1m NFLXC16-17-A008 : câble 3m



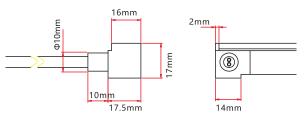


NFLXC16-17-A0XXG/D

(Connecteur Snap Gauche / Droite)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A003G/D : câble 0.3m NFLXC16-17-A006G/D : câble 1m NFLXC16-17-A009G/D : câble 3m

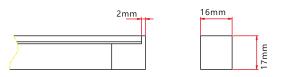




NFLXC16-17-A010

(Connecteur Snap Fin)

Terminaison protectrice du Neonflex.





NFLXC16-17-A011

(Connecteur Rallonge Cavalier)



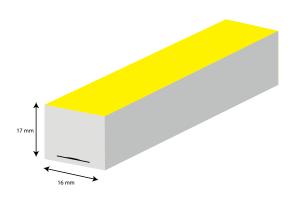


NFLXC16-17-T (RGBW)

Topview surface lumineuse



Section



Caractéristiques Générales

Modèles	NFLXC16-17-T	
Tension (V)	24	
Puissance (W/m)	15	
Nbre LED/m	84	
Angle (°)	120	
Sécabilité (cm)	8.33	
Poids (g/m)	325	
Longueur max connectable (m)	5	
Température de fonctionnement	-20°C ~ +45°C	



Références	Puissance (W/m)	Couleur	CCT (K°)	IRC
NFLXC16-17-T-F014	15	Pixel RGBW	2700	80
NFLXC16-17-T-F015	15	Pixel RGBW	3000	80
NFLXC16-17-T-F016	15	Pixel RGBW	4000	80



NFLXC16-17-T (RGBW)



Accessoires - Connecteurs Moulés IP67

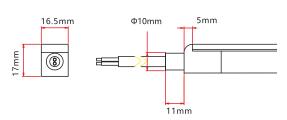


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A040 : câble 0.3m NFLXC16-17-A043 : câble 1m NFLXC16-17-A046 : câble 3m



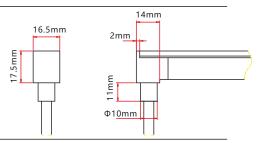


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A041 : câble 0.3m NFLXC16-17-A044 : câble 1m NFLXC16-17-A047 : câble 3m



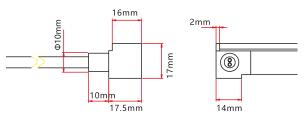


NFLXC16-17-A0XXG/D

(Connecteur Snap Gauche / Droite)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A042G/D : câble 0.3m NFLXC16-17-A045G/D : câble 1m NFLXC16-17-A048G/D : câble 3m

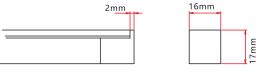




NFLXC16-17-A049

(Connecteur Snap Fin)

Terminaison protectrice du Neonflex.





NFLXC16-17-A050

(Connecteur Rallonge Cavalier)





NFLXC16-17-T (RGBW)



Accessoires - Connecteurs Moulés IP67

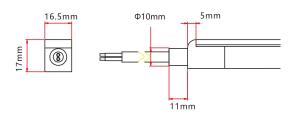


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A040 : câble 0.3m NFLXC16-17-A043 : câble 1m NFLXC16-17-A046 : câble 3m



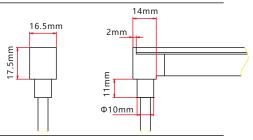


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A041 : câble 0.3m NFLXC16-17-A044 : câble 1m NFLXC16-17-A047 : câble 3m



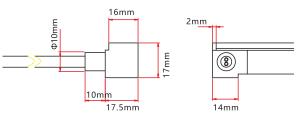


NFLXC16-17-A0XXG/D

(Connecteur Snap Gauche / Droite)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A042G/D : câble 0.3m NFLXC16-17-A045G/D : câble 1m NFLXC16-17-A048G/D : câble 3m

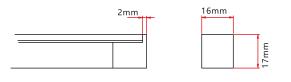




NFLXC16-17-A049

(Connecteur Snap Fin)

Terminaison protectrice du Neonflex.





NFLXC16-17-A050

(Connecteur Rallonge Cavalier)



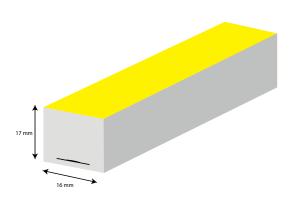


NFLXC16-17-T (PIXEL RGB)

Topview surface lumineuse



Section



Caractéristiques Générales

Modèles	NFLXC16-17-T	
Tension (V)	24	
Puissance (W/m)	16.5	
Nbre LED/m	84	
Angle (°)	120	
Sécabilité (cm)	8.33	
Poids (g/m)	325	
Longueur max connectable (m)	10	
Température de fonctionnement	-20°C ~ +45°C	



Références	Puissance (W/m)	Couleur
NFLXC-16-17-T-F009	16.5	Pixel RGB

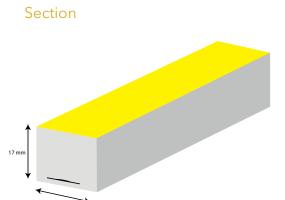




NFLXC16-17-T (PIXEL RGBW)

Topview surface lumineuse





Caractéristiques Générales

Modèles	NFLXC16-17-T				
Tension (V)	24				
Puissance (W/m)	22				
Nbre LED/m	84				
Angle (°)	120				
Sécabilité (cm)	8.33				
Poids (g/m)	325				
Longueur max connectable (m)	10				
Température de fonctionnement	-20°C ~ +45°C				



Références	Puissance (W/m)	Couleur	CCT (K°)
NFLXC16-17-T-F010	22	Pixel RGBW	2700
NFLXC16-17-T-F011	22	Pixel RGBW	3000
NFLXC16-17-T-F012	22	Pixel RGBW	4000





NFLXC16-17-T (PIXELS)







Accessoires - Connecteurs Snap IP67

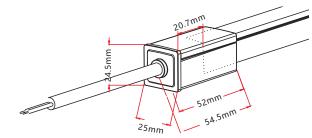


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Direct)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A055 : câble 0.3m NFLXC16-17-A058 : câble 1m NFLXC16-17-A061 : câble 3m



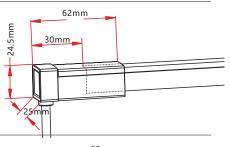


NFLXC16-17-A0XX

(Connecteur Snap Dessous)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A056 : câble 0.3m NFLXC16-17-A059 : câble 1m NFLXC16-17-A062 : câble 3m



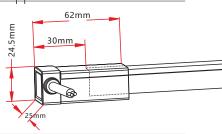


NFLXC16-17-A0XXG/D

(Connecteur Snap Côté)

Connecter le Neonflex à l'alimentation.

NFLXC16-17-A057G/D : câble 0.3m NFLXC16-17-A060G/D : câble 1m NFLXC16-17-A063G/D : câble 3m

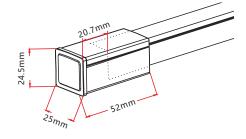




NFLXC16-17-A064

(Connecteur Snap Fin)

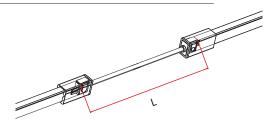
Terminaison protectrice du Neonflex.





NFLXC16-17-A065

(Connecteur Rallonge Cavalier)



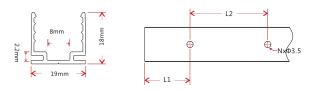


NFLXC-PRF-16

Profilé Aluminium





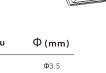


Note: Tolérance du profilé ± 0.5mm

Types d'Installations





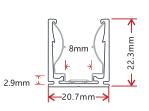


Modèles	L*H(mm)	Longueur (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Nb trou	Φ (mm)
NFLXC-PRF-16-001		35	17.5	/	1	Ф3.5
NFLXC-PRF-16-002	19*18	1000	100	200	5	Ф3.5
NFLXC-PRF-16-003		2000	100	200	10	Ф3.5

Profilé Aluminium Auto-bloquant







Note: Tolérance du profilé ± 0.5mm

Types d'Installations





	L		- 4	,
L1 1	L2		<u> </u>	
[121]			ini	
, L3		L4		

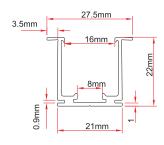
Modèles	L*H(mm)	Longueur (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Nb trou	Φ (mm)
NFLXC-PRF-16-004	_	35	17.5	/	5	25	1	Ф3.5
NFLXC-PRF-16-005	20.7*22.3	1000	25	190	100	200	10	Ф3.5
NFLXC-PRF-16-006	_	2000	25	195	100	200	10	Ф3.5



NFLXC-PRF-16

Profilé Aluminium Encastré





Note: Tolérance du profilé ± 0.5mm

Types d'Installations





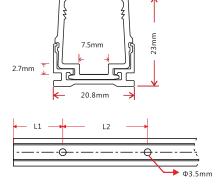
Modèles	L*H(mm)	Longueur (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Nb trou	Φ(mm)
NFLXC-PRF-16-A007		35	5	25	2	Φ3.5
NFLXC-PRF-16-A008	27.5*22	1000	100	200	5	Ф3.5
NFLXC-PRF-16-A009		2000	100	200	10	Ф3.5

Profilé Aluminium Hybride









*	L		SI SI	
L1	L2		_1	
ini	- - •;•3.5		iri	- • ↓ ⊕3.5
L3	*	L4		

Modèles	L*H(mm)	Longueur (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	Nb trou	Ф (mm)
NFLXC-PRF-16-010		35	17.5	/	5	25	2	Ф3.5
NFLXC-PRF-16-011	20.8*23	1000	25	190	100	200	5	Ф3.5
NFLXC-PRF-16-012		2000	25	195	100	200	10	Ф3.5

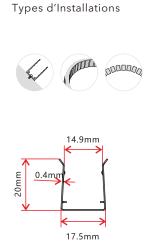


NFLXC-PRF-16

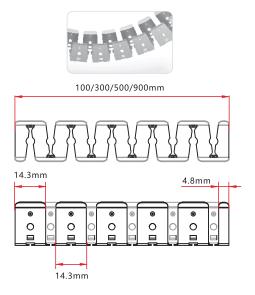
Profilé Aluminium Pliable



Modèle: NFLXC-PRF-16-013 Note: Tolérance du profilé ± 0.5mm



8.2mm



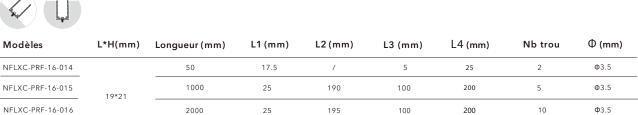
Profilé Plastique



Note: Tolérance du profilé ± 0.5mm Types d'Installations









NORMES

Conformité aux normes et directives européennes

Directive CEM 2004/108/CE Directive DBT 2006/95/CE Directive RoHS 2011/65/UE Directive DEEE 2012/19/UE et règlements associés EN 62471 risque photobiologique: Groupe 0 $\,$

