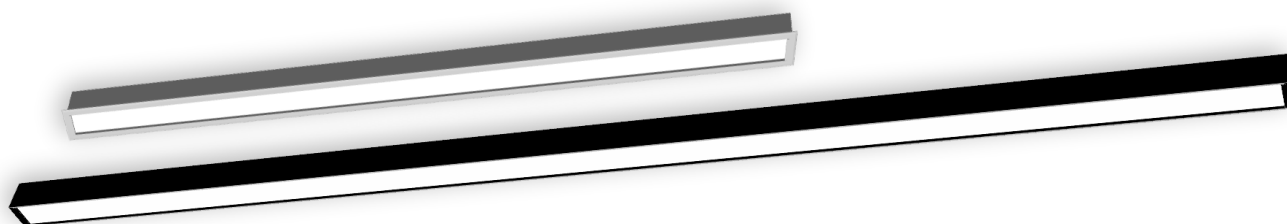
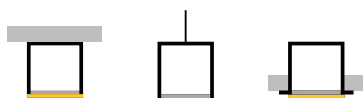


Linéaire à LED – 24V – Section 27x26 mm



L'ACTiLine2726 est un luminaire pour l'éclairage tertiaire. Très compact, il est idéal pour s'insérer dans des espaces réduits.

Il se décline en 3 versions adaptées pour différents modes de pose :

ACTiLine2726A	Applique, Plafonnier
ACTiLine2726S	Suspendu
ACTiLine2726E	Encastré

Il est disponible en multiples longueurs, niveaux de puissance, ainsi que versions de diffuseurs.

Longueurs¹ disponibles (mm) :

508	1008	1508	2008	2508	3008
-----	------	------	------	------	------



- Éclairage homogène sur toute la longueur
- Alimenté par bloc d'alimentation externe 24VDC piloté en On/Off ou par DALI
- Option PREMIUM
 - Durée de vie : 72000 heures (L80B10)
 - Garantie 5 ans
 - IRC > 90



En complément de ces produits standards, des **projets sur-mesure** sont possibles avec des **lignes continues** et des **formes angulaires**.

MATÉRIAUX ET FINITIONS

Corps	Profilé en aluminium
Embouts	ABS (standard) ou Aluminium
Couleur	Gris anodisé naturel (standard) Blanc brillant RAL9016 Noir mat RAL9005 ou selon RAL
Diffuseur	PMMA Opale PMMA Opale avec réflecteur PMMA Blanc ²

¹ Longueurs hors-tout en version standard 2726A ou 2726S. Voir tableaux des dimensions pour le détail des versions.

² Le diffuseur PMMA Blanc est particulièrement adapté pour réaliser des bandes lumineuses décoratives. Avec un flux lumineux plus faible mais très homogène, il permet un rendu très esthétique.



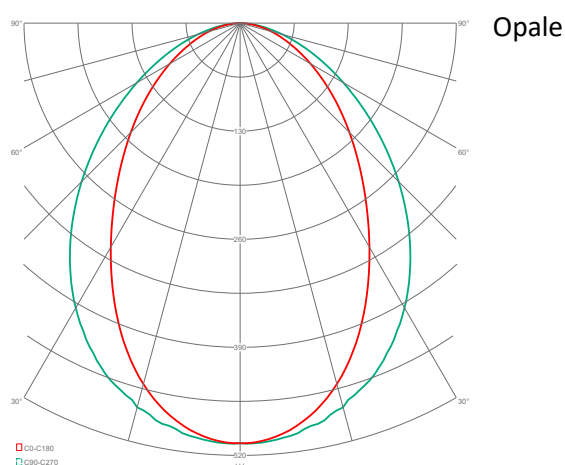
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance électrique	12 W/m	20 W/m
Alimentation	24V DC	
Classe électrique	Classe III	
Scintillement	Flicker-free	
Gradation	Bouton poussoir, DALI, DMX	

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Flux lumineux³	1440 lm/m
IRC	>80
	>90 (option PREMIUM)
Temp. de couleur	3000K, 4000K
UGR	<22
MacAdam	≤3
Durée de vie	36000 heures (L70B50) 72000 heures (L80B10) (option PREMIUM)
Risque photobiologique	Groupe 0 (aucun risque)

DISTRIBUTION PHOTOMÉTRIQUE



AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Résistance au fil incandescent	650°C
Classement au feu	M1
Conformité	EN 60598
Température de fonctionnement	-20°C +35°C ⁴

Les fichiers LDT sont disponibles pour chaque version de produit.

CALCUL DES FLUX LUMINEUX

■ Flux du luminaire (lm) = Rendement (lm/W) x Puissance (W)

Rendement (lm/W)	Profilé Gris anodisé		Profilé Blanc brillant		Profilé Noir mat	
	3000K	4000K	3000K	4000K	3000K	4000K
Diffuseur						
PMMA Opale	71	72	78	79	49	50
PMMA Opale avec réflecteur	85	87	87	87	87	87
PMMA Blanc	58	60	64	66	41	42

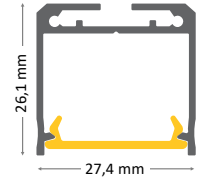
Exemple de calcul pour ACTiLine2726A1000-830-20-PMO-9016 : **78 (lm/W) X 20 (W) = 1560 lm**

³ Flux lumineux typique à pleine puissance, 4000K, diffuseur opale, profilé Gris anodisé.

⁴ Température max. pour les versions à pleine puissance. Plus élevée pour puissances plus faibles : nous consulter.

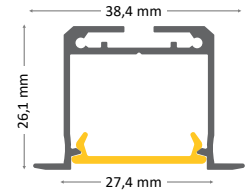
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ACTiLINE2726A ET ACTiLINE2726S

Références		Largeur	Hauteur	Longueur	Poids
ACTiLine2726A500...	ACTiLine2718S500...	27,4 mm	26,1 mm	508 mm	0,22 Kg
ACTiLine2726A1000...	ACTiLine2718S1000...	27,4 mm	26,1 mm	1008 mm	0,43 Kg
ACTiLine2726A1500...	ACTiLine2718S1500...	27,4 mm	26,1 mm	1508 mm	0,65 Kg
ACTiLine2726A2000...	ACTiLine2718S2000...	27,4 mm	26,1 mm	2008 mm	0,86 Kg
ACTiLine2726A2500...	ACTiLine2718S2500...	27,4 mm	26,1 mm	2508 mm	1,08 Kg
ACTiLine2726A3000...	ACTiLine2718S3000...	27,4 mm	26,1 mm	3008 mm	1,30 Kg



CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ACTiLINE2726E

Références	Largeur encastré	Largeur totale	Hauteur	Longueur encastré	Longueur totale	Poids
ACTiLine2726E500...	27,4 mm	38,4 mm	26,1 mm	508 mm	519 mm	0,25 Kg
ACTiLine2726E1000...	27,4 mm	38,4 mm	26,1 mm	1008 mm	1019 mm	0,45 Kg
ACTiLine2726E1500...	27,4 mm	38,4 mm	26,1 mm	1508 mm	1519 mm	0,70 Kg
ACTiLine2726E2000...	27,4 mm	38,4 mm	26,1 mm	2008 mm	2019 mm	0,90 Kg
ACTiLine2726E2500...	27,4 mm	38,4 mm	26,1 mm	2508 mm	2519 mm	1,10 Kg
ACTiLine2726E3000...	27,4 mm	38,4 mm	26,1 mm	3008 mm	3019 mm	1,35 Kg



Possibilité de lignes continues ou de formes angulaires : voir section en fin de document.

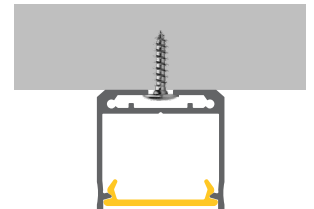
CÂBLAGE

Câble sortant par l'arrière du profilé (standard) ou par l'extrémité (option).
Section : 2x0,75mm², longueur = 2m (standard) ou personnalisée (option).

INSTALLATION ACTiLINE2726A

FIXATION EN APPLIQUE ET PLAFONNIER

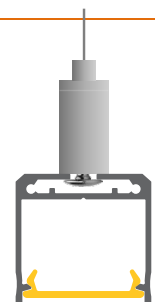
Vis glissées dans la rainure arrière.



INSTALLATION ACTiLINE2726S

FIXATION EN SUSPENSION

Fixation en suspension par filins (accessoire), avec vis dans la rainure arrière.



INSTALLATION ACTiLINE2726E

FIXATION ENCASTRÉ CLASSIQUE

Fixation par ressorts (accessoire). Les luminaires ACTiLine2726E sont livrés équipés des ressorts nécessaires à leur positionnement.



ACCESSOIRES



Références

1255007010
1255007000

Description

Suspente avec filin réglable (unitaire)

Longueur : 1,25 m

Longueur : 3 m



1259002000

Twist clip pour fixation du kit de suspension sur rail T24 de plafond modulaire. Vis M6, dimension 22x11 mm

1257002000

Ressort de fixation en encastrément

Voir offre alimentations

Alimentation AC/DC 230V/24V et gradation

ACTiLED propose une gamme de modèles qui permettent une commande On/Off ou DALI (pilotage et gradation possible) pour différentes puissances, suivant les longueurs installées.

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

A	Applique			PMO	PMMA Opale
S	Suspendu	830	3000K	PMM	PMMA Blanc
E	Encastré	840	4000K	PMOR	PMMA Opale avec réflecteur

ACTiLine2726	Pose	T° de couleur	Diffuseur	Options
	— — — —	— — — —	— — — —	— — — —
	Longueur		Puissance (W)	

2726A & S	2726E			
508 mm	519 mm	500	6	10
1008 mm	1019 mm	1000	12	20
1508 mm	1519 mm	1500	18	30
2008 mm	2019 mm	2000	24	40
2508 mm	2519 mm	2500	30	50
3008 mm	3019 mm	3000	36	60

OPTIONS DISPONIBLES

Code	Description	Code	Description
9016	Profilé Blanc brillant (RAL9016)	EAL	Embouts en aluminium
9005	Profilé Noir mat (RAL9005)	SCE	Sortie de câble sur une extrémité
xxxx	Profilé RAL spécifique	Lx	Câble personnalisé : préciser la longueur x en m
P	PREMIUM ⁵ : durée de vie 72000h, garantie 5 ans, IRC >90.		

Exemple de référence : **ACTiLine2726A1500-840-30-PMO**

Profilé Gris anodisé naturel, pose applique, longueur 1508mm, 4000K, puissance 30W, diffuseur PMMA Opale, câble 2m sortie arrière.

⁵ Nous consulter pour le détail des longueurs et des puissances des luminaires option PREMIUM.

PROJET SUR-MESURE – LIGNES CONTINUES ET FORMES ANGULAIRES

RAMPES DE GRANDE LONGUEUR

Longueurs possibles sur-mesure au-delà de **3000 mm**.

Chaque rampe peut être composée de :

- D'un élément de départ
- Un ou plusieurs éléments intermédiaires
- Un élément de fin

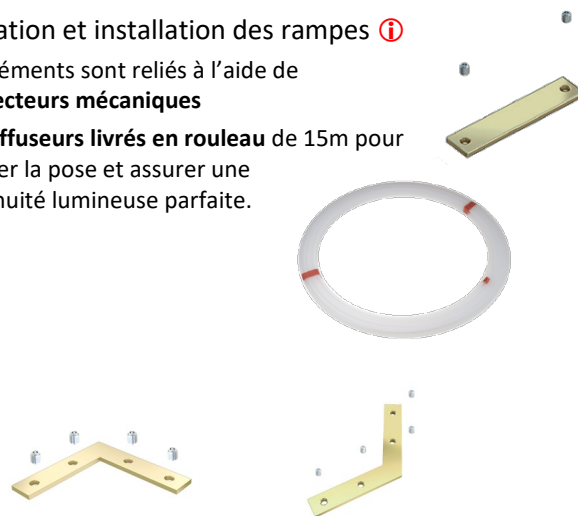
Suivant les modèles d'alimentation 24V choisis, et la longueur des éléments à assembler, **la configuration précise et le nombre de raccordements** par rampe sera proposé.

LUMINAIRES DE FORME ANGULAIRE

Les longueurs possibles pour chaque segment commencent à 500 mm et peuvent être définies suivant vos besoins. Les angles possibles : 90° ou 120°.

Configuration et installation des rampes ⓘ

- Les éléments sont reliés à l'aide de **connecteurs mécaniques**
- Les **diffuseurs livrés en rouleau** de 15m pour faciliter la pose et assurer une continuité lumineuse parfaite.



ⓘ Ces informations donnent une indication des possibilités offertes, néanmoins pour un chiffrage précis, **merci de nous consulter systématiquement** et de nous fournir les contraintes techniques de votre projet.