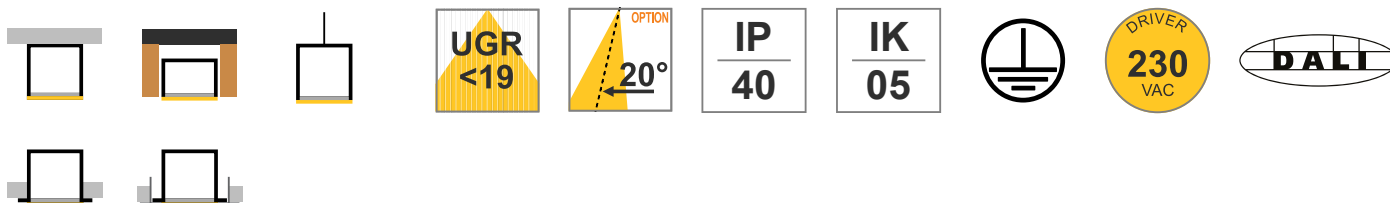


Linéaire à LED Premium – Section 43x30 mm



L'ACTiLine4330H est idéal pour vos projets d'éclairage tertiaire exigeant un haut rendement énergétique.

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

ACTiLine4330HA Applique, Plafonnier, Plafond et mur à lame de bois

ACTiLine4330HS Suspendu

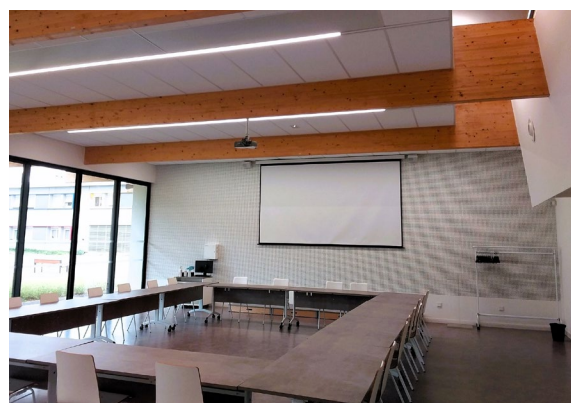
ACTiLine4330HE Encastré, Plafond modulaire

- Efficacité lumineuse globale > 120 lm/W
- Éclairage homogène sur toute la longueur
- Livré avec son bloc d'alimentation
- Version anti-éblouissement, UGR<19
- Version asymétrique 20°
- Option DALI, pour gradation DALI et/ou bouton poussoir

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

Longueurs¹ disponibles (mm) :

600	1160	1720	2280
-----	------	------	------



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 Polycarbonate Anti-éblouissement Polycarbonate Asymétrique 20°

¹ Longueurs hors-tout en version standard ACTiLine4330HA. Voir tableaux des dimensions pour le détail des versions.



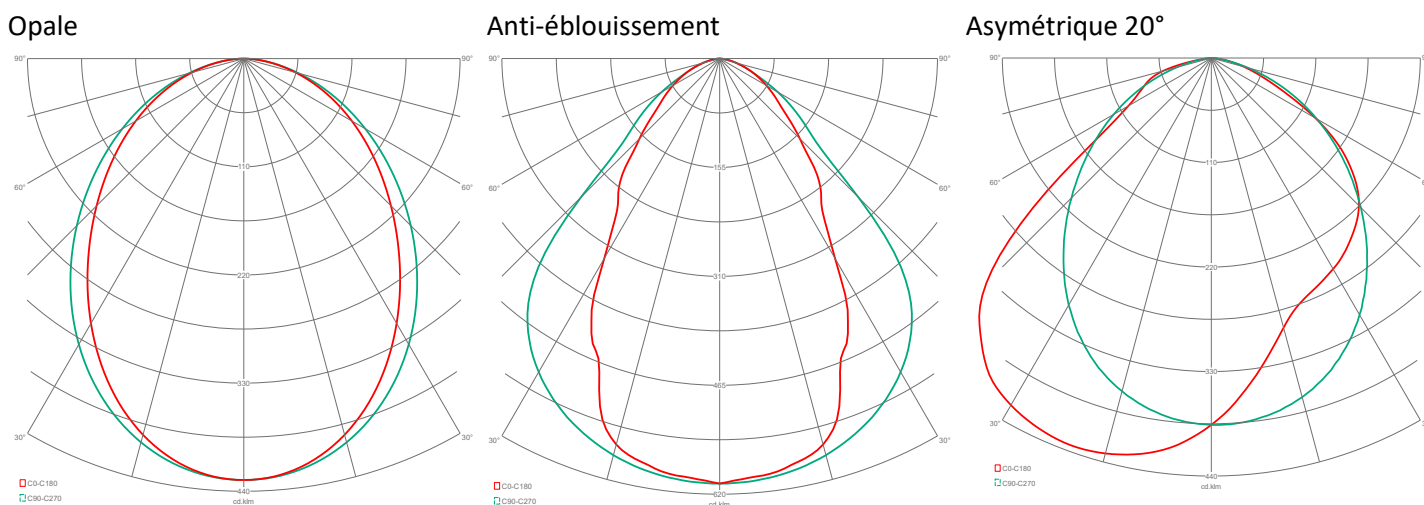
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance électrique	11 W/m	22 W/m
Alimentation		
Bloc externe	230V +/-10%, 50/60 Hz	
Luminaire	TBT piloté en courant	
Classe électrique	Classe I	
Scintillement	Flicker-free	
Gradation	Avec option DALI : DALI-2 / Bouton poussoir	
Facteur de puissance	0,92	

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Rendement lumineux	120 lm/W
Flux lumineux²	2600 lm/m
Module LED	Compatible Zhaga
IRC	>84
Temp. de couleur	3000K, 4000K
UGR	<19 (version anti-éblouissement)
MacAdam	≤3
Durée de vie	50000 heures (L90B10)
Risque photobiologique	Groupe 0 (aucun risque)

DISTRIBUTIONS PHOTOMÉTRIQUES



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 (toute couleur)	
	3000K	4000K
Diffuseur		
PMMA Opale	118	120
Polycarbonate Anti-éblouissement	113	115
Polycarbonate Asymétrique 20°	118	120

Exemple de calcul pour le ACTiLine4330HA1200-840-26-PMO-9016 : 120 (lm/W) X 26 (W) = 3120 lm

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

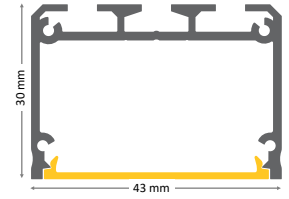
Résistance au fil incandescent	PMMA : 650°C	Polycarbonate : 850°C
Classement au feu	M1	
Conformité	EN 60598	
Température de fonctionnement	-20°C +35°C ³	

² Efficacité lumineuse et Flux lumineux typique à pleine puissance, 4000K, diffuseur opale, profilé Gris anodisé.

³ Température max. pour les versions à pleine puissance. Plus élevée pour puissances plus faibles : nous consulter.

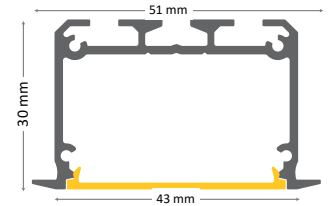
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ACTiLINE4330HA ET ACTiLINE4330HS

Références		Largeur	Hauteur	Longueur	Poids
ACTiLine4330HA600...	ACTiLine4330HS600...	43 mm	30 mm	600 mm	0,4 Kg
ACTiLine4330HA1200...	ACTiLine4330HS1200...	43 mm	30 mm	1160 mm	0,8 Kg
ACTiLine4330HA1800...	ACTiLine4330HS1800...	43 mm	30 mm	1720 mm	1,2 Kg
ACTiLine4330HA2300...	ACTiLine4330HS2300...	43 mm	30 mm	2280 mm	1,6 Kg



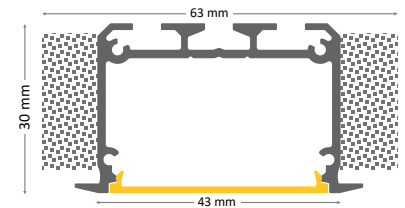
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ACTiLINE4330HE

Références	Largeur encastré	Largeur totale	Hauteur	Longueur encastré	Longueur totale	Poids
ACTiLine4330HE600...	43 mm	51 mm	30 mm	600 mm	618 mm	0,4 Kg
ACTiLine4330HE1200...	43 mm	51 mm	30 mm	1160 mm	1178 mm	0,8 Kg
ACTiLine4330HE1800...	43 mm	51 mm	30 mm	1720 mm	1738 mm	1,2 Kg
ACTiLine4330HE2300...	43 mm	51 mm	30 mm	2280 mm	2298 mm	1,6 Kg



CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ACTiLINE4330HE OPTION -PLM

Références	Largeur totale	Hauteur	Longueur	Poids
ACTiLine4330HE600...-PLM	63 mm	30 mm	595 mm	0,4 Kg
ACTiLine4330HE1200...-PLM	63 mm	30 mm	1195 mm	0,8 Kg
ACTiLine4330HE1800...-PLM	63 mm	30 mm	1795 mm	1,2 Kg
ACTiLine4330HE2300...-PLM	63 mm	30 mm	2395 mm	1,6 Kg



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

CÂBLAGE ET ALIMENTATION

Câble sortant par l'arrière du profilé (standard) ou par l'extrémité (option).

Section : 2x0,75mm², longueur = 1m (standard version A et E), 2m (standard version S) ou personnalisée (option).

Ce câble est relié au bloc d'alimentation livré avec le luminaire.

L'ACTiLine4330H fonctionne avec une alimentation externe. **Chaque luminaire est livré avec son bloc d'alimentation. L'utilisation de l'alimentation fournie par ACTiLED est indispensable pour garantir le bon fonctionnement du luminaire.**

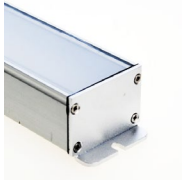
Exemple de bloc d'alimentation.



Alimentation : 230V +/-10%, 50/60 Hz
 Puissance : suivant modèle de luminaire choisi
 Gradation (dimming) : par DALI ou bouton poussoir (option)

INSTALLATION ACTiLINE4330HA

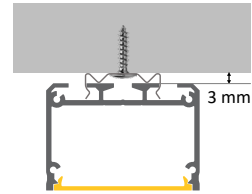
FIXATION EN APPLIQUE ET PLAFONNIER



Équerre de fixation aux embouts, en aluminium (option), encoche 4,2 mm



Plaque de fixation (accessoire)

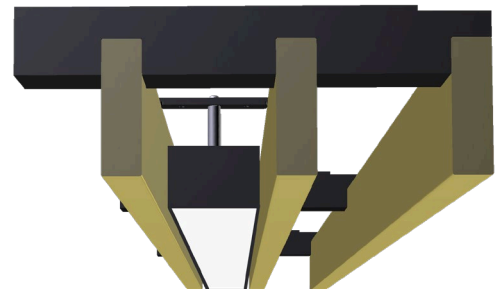


Clip de fixation à visser (accessoire)
Pour vis tête plate uniquement.

FIXATION SUR PLAFOND À LAME DE BOIS

Montage affleurant aux lames de bois par utilisation d'une suspente adaptée à votre projet (accessoire)

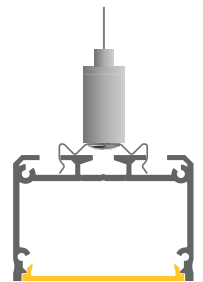
ⓘ Nous consulter avec les caractéristiques techniques de votre projet.



INSTALLATION ACTiLINE4330HS

FIXATION EN SUSPENSION

Fixation en suspension par filins (accessoire).
L'embase de suspente se fixe sur un clip de fixation (accessoire).



INSTALLATION ACTiLINE4330HE

FIXATION ENCASTRÉ CLASSIQUE

Fixation par ressorts (accessoire). Les luminaires ACTiLine4330HE sont livrés équipés des ressorts nécessaires à leur positionnement.

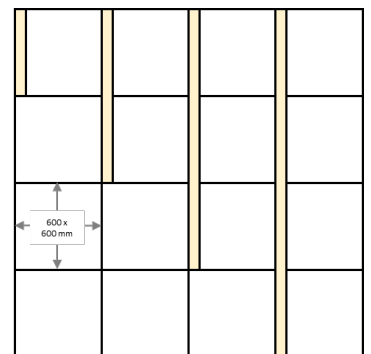
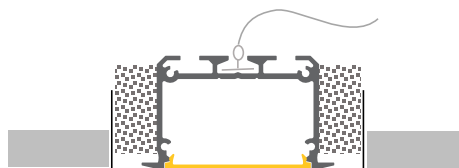


FIXATION ENCASTRÉ PLAFOND MODULAIRE

ACTiLine4330HE option « PLM » a été développé pour être intégré aux plafonds modulaires tels que les dalles 600x600 mm. Le luminaire se pose sur les profils T24, et se décline en 4 longueurs.

Le luminaire -PLM est livré équipé de :

- Mousse de centrage
- Câble de sécurité de 1,5m



ACCESSOIRES

**Références****Description**

1255007010
1255007000

Suspente avec filin réglable

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

**1255030000**

Clip de fixation en acier inoxydable. Réhausse de 3 mm au-dessus du profilé. Trou de fixation oblong de 3,6x5,6 mm. À fixer avec vis à tête plate.



Différentes couleurs
nous consulter

Plaque de fixation aluminium à viser sur la rainure arrière du profilé. 2 trous de $\varnothing 4,5$ mm, trou oblong 12x5 mm
Dimension : 50 x 46 mm, épaisseur 2 mm



Différents modèles
suivant besoin

Suspente pour plafond et mur à lame de bois

**1257002000**

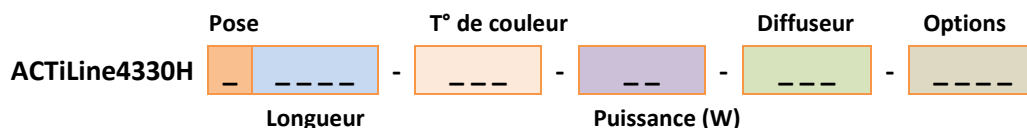
Ressort de fixation en encastrement

Voir offre gradation

Gradateurs à coupure de phase pilotés par bouton poussoir (Push to Dim) ou protocole DALI.

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

A	Applique			PMO	PMMA Opale
S	Suspendu	830	3000K	PMOR	PMMA Opale avec réflecteur
E	Encastré	840	4000K	PA20	Polycarbonate Asymétrique 20°



4330HA & S	4330HE	4330HE-PLM			
600 mm	618 mm	600	595 mm	7	13
1160 mm	1178 mm	1200	1195 mm	13	26
1720 mm	1738 mm	1800	1795 mm	20	40
2280 mm	2298 mm	2300	2395 mm	25	51

OPTIONS DISPONIBLES

Code	Description	ACTiLine4330A	ACTiLine4330S	ACTiLine4330E
9016	Profilé Blanc brillant (RAL9016)	■	■	■
9005	Profilé Noir mat (RAL9005)	■	■	■
xxxx	Profilé RAL spécifique	■	■	■
EAL	Embouts en aluminium	■	■	■
EALE	Embouts en aluminium avec équerre de fixation	■	-	-
SCE	Sortie de câble sur une extrémité	■	-	-
Lx	Câble personnalisé : préciser la longueur x en m	■	■	■
PLM	Pose dans plafond modulaire sur les profils T24	-	-	■
DA	Commande DALI	■	■	■

Exemple de référence : **ACTiLine4330HA1200-840-26-PMO-EAL-DA**

Haut rendement. Profilé Gris anodisé naturel, pose applique, longueur 1160mm, 4000K, puissance 32W, diffuseur PMMA Opale, câble 1m sortie arrière, embouts aluminium, commande DALI.