

Tubulaire à LED vertical 360° - Ø50mm



L'ACTiTube360S est un luminaire élégant au design minimaliste. Idéal pour éclairer tout espace intérieur de manière efficace, en diffusant une lumière harmonieuse, uniforme, et linéaire.

Avec un diamètre de 50mm, il est disponible en 4 différentes longueurs et se fixe en suspendu vertical.

Longueurs disponibles (mm) :

640	940	1240	1540
-----	-----	------	------

- Compact et élégant
- Éclairage homogène à 360° sur toute la longueur
- Alimentation On/Off ou DALI (en option)
- Facile à installer : bloc alimentation intégré dans une boîte de fixation – câble de suspente et alimentation disponible en 3 longueurs

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Flux lumineux ¹	3200 lm/m
IRC	>90
Temp. de couleur	3000K, 4000K
MacAdam	≤3
Durée de vie	50000 heures (L90B50)
Risque photobiologique	Groupe 0 (aucun risque)

Classe électrique

Classe 1

Protection

IP40

Résistance aux chocs

IK08

Température d'utilisation

-20°C +35°C

MATÉRIAUX ET FINITIONS

Tube	Polycarbonate opale
Embouts	Aluminium
Fixation	Suspendu en vertical avec boîte de fixation et câble
Couleur	Embouts et boîte de fixation peints en blanc (défaut) ou noir (option)

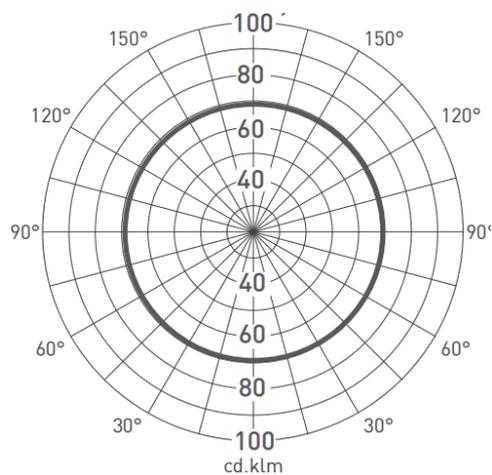
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Puissance électrique	23 W/m
Alimentation	230V +/-10%, 50/60 Hz
	Bloc convertisseur intégré dans la boîte de fixation.
Gradation	DALI (en option)



¹ Flux lumineux typique en 4000K.

DISTRIBUTION PHOTOMÉTRIQUE



Les fichiers IES et LTD sont disponibles pour chaque version de produit.

AUTRES NORMES

Résistance au fil incandescent	850°C
Classement au feu	M1
Conformité	EN 60598

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Tubulaire	D	L
LALT360S600...	50 mm	640 mm
LALT360S900...	50 mm	940 mm
LALT360S1200...	50 mm	1240 mm
LALT360S1500...	50 mm	1540 mm

FIXATION ET RACCORDEMENT

FIXATION

Boitier Fixation Rond

D=80 mm, H=60 mm

Non disponible avec alimentation DALI ou longueur 1540 mm.



Boitier Fixation Encastré

D=200 mm, H=30 mm



Boitier Fixation Allongé

L=40 mm, l=40 mm H=40mm



ALIMENTATION

Le bloc d'alimentation livré s'insère dans le boitier de fixation (ou dans le faux plafond pour le boitier encastré).

- En standard : On/Off
- En option : DALI

CÂBLE DE SUSPENTE

- En standard : 1 m
- En option : 3 m, 5 m

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

	830	3000K		PCO	Polycarbonate Opale				
	840	4000K							
L A L T 3 6 0 S	Longueur	T° de couleur	Puissance (W)	Diffuseur	Fixation/Alim. DALI	Option			
	600	640 mm	15	15,6 W	FR	FA	FAD	FE	FED
	900	940 mm	22	21,9 W	FR	FA	FAD	FE	FED
	1200	1240 mm	28	28,1 W	FR	FA	FAD	FE	FED
	1500	1540 mm	37	37.5 W		FA	FAD	FE	FED

Options

NOIR	Cloche/embouts Noir
CAB3	Câble 3 m
CAB5	Câble 5 m

Exemple de référence	Description	Version standard (hors options)
LALT360S1200-830-28-PCO-FR	Longueur 1240 mm, 3000K, puissance 28,1W, boîte fixation ronde.	Couleur : Blanc Câble de 1 m

CALCUL DES FLUX LUMINEUX

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

	3000K	4000K
Rendement (lm/W)	130	137

Exemple de calcul pour le **LALT360S1200-830-28-PCO-FR** : **130 (lm/W) X 28,1 (W) = 3653 lm**