

Linéaire à LED pour poste de travail – avec gradation



L'ACTiLine4373A est idéal pour l'éclairage de poste de travail en assurant :

Une qualité d'éclairage optimum

- Indice de rendu couleur (IRC) supérieur à 80
- Éclairage naturel 4000K ou 5000K
- Anti-éblouissement
- Éclairement¹ de plus de 2000 lux sur la zone de travail avec un luminaire positionné à une distance d'un mètre.

Une intégration simple et efficace

- Compact : section 43x73 mm
- Facile à installer :
branchement au 230VAC par connecteur rapide (driver d'alimentation intégré).
- On/off et gradation avec bouton poussoir intégré pour un ajustement idéal aux besoins du poste de travail.



L'ACTiLine4373A est disponible en 3 différentes longueurs.

Longueurs² disponibles (mm) :

600 1200 1800

Classe électrique

Classe 1

Protection

IP40

Résistance aux chocs

IK05

Température d'utilisation

-20°C +35°C

MATÉRIAUX ET FINITIONS

| | |
|------------------|----------------------------------|
| Corps | Profilé en aluminium |
| Embouts | Aluminium |
| Couleur | Gris anodisé |
| Diffuseur | Polycarbonate Anti-éblouissement |
| Pose | Applique |

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Puissance électrique | 60 W max |
| Alimentation | 230V +/-10%, 50/60 Hz |
| Driver AC/DC | Intégré dans le profilé |
| Gradation | Intégré, par bouton poussoir |

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Flux lumineux max. | 4250 lm/m |
| IRC | >80 |
| Temp. de couleur | 4000K, 5000K |
| MacAdam | ≤3 |
| Durée de vie | 72000 heures (L80B10) |
| Risque photo biologique | Groupe 0 (aucun risque) |



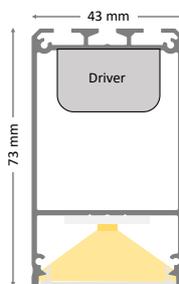
¹ La norme EN 12464-1 "Éclairage de lieux de travail intérieurs" fait référence pour les niveaux d'éclairages adaptés aux différents types de tâches

² Voir les caractéristiques mécaniques pour les dimensions hors-tout précises.

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

| Références | Section | Longueur* | Poids |
|------------------|----------|-----------|--------|
| LALR4373A600... | 43x73 mm | 615 mm | 1,2 Kg |
| LALR4373A1200... | 43x73 mm | 1175 mm | 1,8 Kg |
| LALR4373A1800... | 43x73 mm | 1735 mm | 2,3 Kg |

* longueur hors-tout incluant le connecteur rapide de 15 mm.



AUTRES NORMES

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

CÂBLAGE ET INSTALLATION

- Les luminaires sont livrés avec un connecteur rapide mâle positionné sur un embout
- Les câbles d'alimentation sont disponibles en accessoires

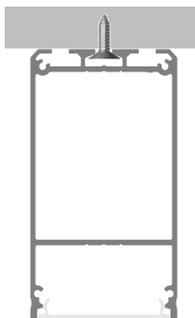


COMMANDE ET GRADATION

Un bouton poussoir est situé sur le côté, proche du connecteur. Il permet de commander le luminaire en on/off et de régler le niveau d'éclairage de 1% à 100%.

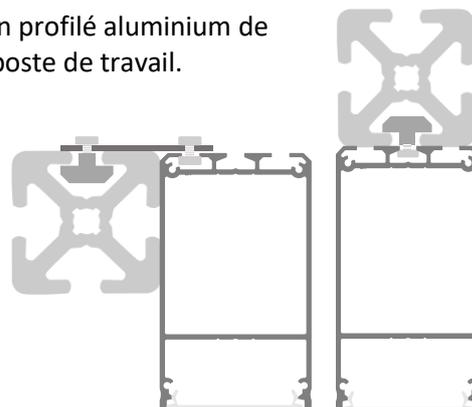
FIXATION

- Fixation sur une surface du poste de travail par vis glissées dans la rainure arrière



- Fixation sur un profilé aluminium de structure du poste de travail.

Exemple sur un profilé 40x40mm, en vertical ou sur le côté avec une plaque de fixation disponible en accessoire.



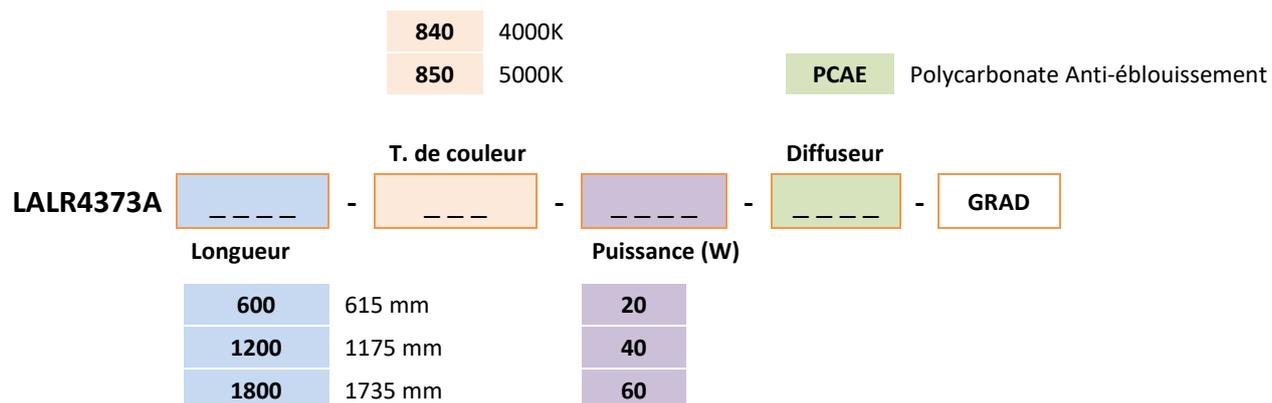
- Fixation sur une structure tubulaire à l'aide du kit embase / collier disponible en accessoire

ACCESSOIRES



| Références | Description |
|-------------------|---|
| | Cordon d'alimentation |
| 1264007050 | Longueur 2m - 3G 0,75mm ² , Inclus un connecteur femelle. |
| 1264007040 | Longueur 5m - 3G 0,75mm ² , Inclus un connecteur femelle. |
| 1255004000 | Plaque de fixation aluminium à visser sur la rainure arrière du profilé Dimension : 50 x 46 mm, épaisseur 2 mm |
| 1253008000 | Kit fixation Embase et collier inox |

RÉFÉRENCES DE COMMANDE



| Exemple de référence | Description | Équipement standard |
|---------------------------------------|--|---|
| LALR4373A1200-840-40-PCAE-GRAD | Longueur 1175mm, 4000K, puissance 40W, diffuseur Polycarbonate Anti-éblouissement, profilé Gris anodisé. | Bouton poussoir (on/off et gradation). Connecteur rapide mâle. |

NIVEAUX D'ÉCLAIREMENT

Valeurs indicatives données pour un environnement de poste de travail typique.

| Distance entre luminaire et plan de travail | Luminaire 1200mm (pleine puissance) |
|---|-------------------------------------|
| 0,8 m | 2500 lux |
| 1,0 m | 2000 lux |