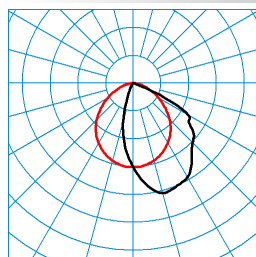




### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Bureaux Espaces de vente Salles de séjour Salles d'exposition
Type de luminaire	Plafonnier pour des applications individuelles et en ligne continue.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	Avec optique asymétrique.
Puissance raccordée	40 W
Power factor	0,95
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	4.900 lm
Efficacité lumineuse	122 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en tôle d'acier.
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Type de raccordement	Borne à fiche
Compatible TouchDim	Oui
Plage de gradation	1 - 100 %
Monitoring Ready	Sur demande
fréquence nominale	0/50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP20
Classe électrique	I
Réaction au feu	850 °C
Max. Luminaires un B10	17
Max. Luminaires un B16	28
Max. Luminaires un C10	29
Max. Luminaires un C16	47
Longueur net	1.548 mm
Largeur net	197 mm
Hauteur net	75 mm
Poids	5,0 kg

**courbes photométriques**

**Atirion D-L RAV 1500 4900-830 ETDD  
TX245573**
**C0 - C180  
C90 - C270**

 DIN 5040: A40  
 UTE: 1,00 D  
 CEN Flux Code: 54 86 99 100 100 0 0 0 0

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <b>3700/5LV/58</b> 1145300	Filerie traversante pour luminaires à optique
 <b>ZKS PC nouveau</b> 5226800	Embouts frontaux en PC pour plafonnier Atirion D-L... (1 paire).
<b>Atirion console murale RAV 1500</b> 7752800	Cadre mural en saillie pour : Atirion LED RAV 1500....

**Texte d'appels d'offres**

Plafonnier pour des applications individuelles et en ligne continue. Plafonnier pour montage au plafond dans des espaces intérieurs. Avec optique asymétrique. Avec répartition asymétrique des intensités lumineuses. Fixation de l'optique et mise à la terre automatique grâce aux fermetures à contact frotteur. Optique rabattable et décrochable des deux côtés sans outil. Flux lumineux du luminaire 4900 lm, puissance raccordée 40,00 W, rendement lumineux du luminaire 122 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L80(t_{q 25} °C) = 35.000$  h, Durée de vie assignée moyenne  $L70(t_{q 25} °C) = 50.000$  h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Profil design, plat, coudé de 55° de manière marquée côté pièce. Dimensions (L x l): 1548 mm x 197 mm, hauteur du luminaire 75 mm. Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues. Corps de luminaire à baguettes d'accouplement intégrées pour lignes continues à alignement précis avec optiques continues. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : , température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Poids: 5,0 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). Le luminaire convient à un fonctionnement sur un réseau à tension continue 230 V. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

 Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>
**EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits**

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
C	929002124406
C	929002121106