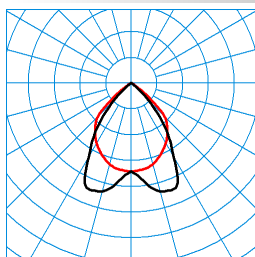


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<b>Domaines d'application</b>	Bureaux Espaces de vente Salles de séjour Salles d'exposition
<b>Type de luminaire</b>	Plafonnier à LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie
<b>Optique du luminaire</b>	Avec optique parabolique, grand brillant, anodisée. 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.
<b>Puissance raccordée</b>	32 W
<b>Power factor</b>	0,95
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	3.500 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	109 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	Yes - interchangeable
<b>Durée de vie</b>	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire en tôle d'acier.
<b>Version électrique</b>	Avec driver, dimmable (DALI).
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Oui
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche
<b>Monitoring Ready</b>	Sur demande
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	220 - 240 V
<b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>	14 %
<b>Indice de protection</b>	IP20
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP20
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK02
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>température ambiante</b>	-20 - 25 °C
<b>Longueur net</b>	1.246 mm
<b>Largeur net</b>	197 mm
<b>Hauteur net</b>	75 mm
<b>Poids</b>	3,5 kg










**courbes photométriques**


Atirion D-L RPV 1200 3300-840 ETDD  
 TX044874

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

UGR I = 16,9  
 UGR q = 14,4  
 DIN 5040: A60  
 UTE: 1,00 B  
 CEN Flux Code: 79 99 100 100 100

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>3700/5LV/36</b> 1145200	Filerie traversante pour luminaires à optique
 <b>05000A21</b> 2150400	Contrepoids pour luminaires au mode d'allumage ET.
 <b>Luceo ZS/1000 susp. câble</b> 4603500	Suspension par câble à 4 points pour longueurs de suspension jusqu'à 1000 mm.
 <b>Luceo ZS/2000 susp. câble</b> 4603600	Suspension par câble à 4 points pour longueurs de suspension jusqu'à 2 000 mm.
 <b>ZST/1000 susp. câble Tri</b> 4603700	Suspension par câble triangulaire à 2 points pour longueurs de suspension jusqu'à 1 000 mm.
 <b>ZST/2000 susp. câble Tri</b> 4603800	Suspension par câble triangulaire à 2 points pour longueurs de suspension jusqu'à 2000 mm.
 <b>ZAE/01 515</b> 4691700	Boîte de raccordement au plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, blanc.
 <b>ZAE/03 515</b> 4691800	Boîte de raccordement au plafond pour raccorder le câble d'alimentation 5 pôles à des sorties au niveau du plafond. Angulaire, gris argent.
<b>ZESB</b> 5226900	Accessoires d'alimentation comprenant : dispositifs antitraction, vis de fixation et bornier de raccordement.
 <b>ZKS PC nouveau</b> 5226800	Embouts frontaux en PC pour plafonnier Atirion D-L... (1 paire).

**Texte d'appels d'offres**

Plafonnier à LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue. Plafonnier pour montage au plafond dans des espaces intérieurs. Avec optique parabolique, grand brillant, anodisée. 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. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites  $L \leq 1\,500 \text{ cd/m}^2$  pour angle d'éclairage supérieur à 65°, de manière omnidirectionnelle. Flux lumineux du luminaire 3500 lm, puissance raccordée 32,00 W, rendement lumineux du luminaire 109 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Durée de vie assignée moyenne  $L_{80} (t_q 25^\circ\text{C}) = 35.000 \text{ h}$ , Durée de vie assignée moyenne  $L_{70} (t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$ . 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): 1246 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): - +. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Poids: 3,5 kg. Avec driver, dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). 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**

<b>Classe d'efficacité énergétique</b>	<b>Référence du modèle</b>
D	SI-B8T14A560EU
D	86002094-00