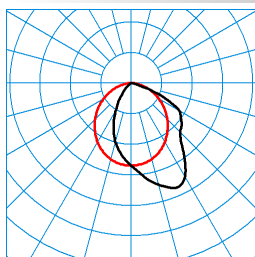


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques





<b>Domaines d'application</b>	Bureaux Espaces de vente Banques Salles de guichets Salles de classe
<b>Type de luminaire</b>	Plafonnier à LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue.
<b>Lampes</b>	Systèmes LED recouverts d'un diffuseur en PMMA opale, résistant aux chocs pour un éclairage uniforme de la surface de sortie de lumière.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie
<b>Optique du luminaire</b>	Avec optique lèche-mur.
<b>Puissance raccordée</b>	39 W
<b>Power factor</b>	0,95
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	4.900 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	125 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	Yes - interchangeable
<b>Durée de vie</b>	L80 (25 °C) = 50.000 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 appareillage électronique, commutable.
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche
<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>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK02
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	-20 - 25 °C
<b>Longueur net</b>	1.493 mm
<b>Largeur net</b>	160 mm
<b>Hauteur net</b>	53 mm
<b>Poids</b>	4,9 kg

**courbes photométriques**

**5041RAV-L 4900-840 +TX60**  
**TX046295**

 ■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

 DIN 5040: A40  
 UTE: 1,00 D  
 CEN Flux Code: 54 84 98 100 100

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <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.

**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 lèche-mur. Avec répartition asymétrique des intensités lumineuses. Systèmes LED recouverts d'un diffuseur en PMMA opale, résistant aux chocs pour un éclairage uniforme de la surface de sortie de lumière. Flux lumineux du luminaire 4900 lm, puissance raccordée 39,00 W, rendement lumineux du luminaire 125 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 L80( $t_{q25}^C$ ) = 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). Dimensions (L x l): 1493 mm x 160 mm, hauteur du luminaire 53 mm. Dimensions de montage pour embouts frontaux : 11 mm par embout frontal pour application en luminaires d'extrémité ou en luminaires individuels. Veuillez commander séparément les embouts frontaux pour les luminaires individuels ou les extrémités de lignes continues. Design rectangulaire avec bord de 40 mm de largeur sur le côté longitudinal. Corps de luminaire à baguettes d'accouplement intégrées pour lignes continues à alignement précis avec optiques continues. Température ambiante admissible ( $t_a$ ): -20 °C - +. 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 : 650 °C. Poids: 4,9 kg. Avec appareillage électronique, commutable. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

**Indication d'utilisation :**

Parties frontales pour luminaires individuels ou pour extrémités de ligne continue, à commander séparément.  
 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	929002124506
C	929002121206