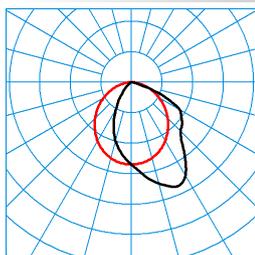


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Bureaux Espaces de vente Banques Salles de guichets Salles de classe
Type de luminaire	Plafonnier à LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue.
Lampes	Systèmes LED recouverts d'un diffuseur en PMMA opale, résistant aux chocs pour un éclairage uniforme de la surface de sortie de lumière.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	Avec optique lèche-mur.
Puissance raccordée	39 W
Power factor	0,95
Température de couleur	4.000 K
Flux lumineux assigné	4.900 lm
Efficacité lumineuse	125 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 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 appareillage électronique, commutable.
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Longueur net	1.493 mm
Largeur net	160 mm
Hauteur net	53 mm
Poids	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
 Luceo ZS/1000 susp. câble 4603500	Suspension par câble à 4 points pour longueurs de suspension jusqu'à 1000 mm.
 Luceo ZS/2000 susp. câble 4603600	Suspension par câble à 4 points pour longueurs de suspension jusqu'à 2 000 mm.
 ZST/1000 susp. câble Tri 4603700	Suspension par câble triangulaire à 2 points pour longueurs de suspension jusqu'à 1 000 mm.
 ZST/2000 susp. câble Tri 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($t_{q 25^\circ C}$) = 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): $-20^\circ C - +$. 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 : $650^\circ C$. 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