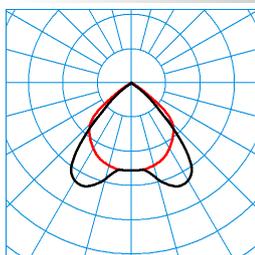


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Bureaux Espaces de vente Banques Salles de guichets Salles de classe
Type de luminaire	Plafonnier pour des applications individuelles et en ligne continue
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	À optique de faible section, grand brillant. Avec surface argent à pouvoir réflecteur renforcé, degré de réflexion > 98 %. Degré de réflexion 98 %, pourcentage de réflexions dispersées < 3 %.
Flux lumineux assigné	3.300
Rendement normalisé	0,91
Tolérance de couleur	3 SDCM
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation
Corps de luminaire	Corps de luminaire en tôle d'acier.
Versión électrique	Avec ballast électronique, dimmable (DALI).
Type de raccordement	Borne à fiche
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
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	3,8 kg

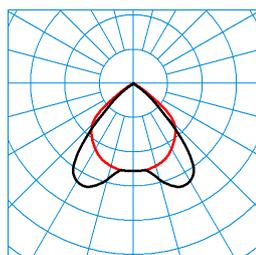
courbes photométriques



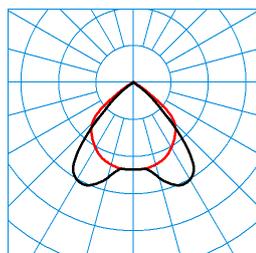
5041RPX-L/35/49/80 (35W)
TX3849

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

UGR I = 18,5
 UGR q = 17,4
 DIN 5040: A50
 UTE: 0,91 B
 CEN Flux Code: 72 99 100 100 91


**5041RPX-L/35/49/80 (49W)
TX3850**

 UGR I = 19,4
 UGR q = 18,3
 DIN 5040: A50
 UTE: 0,89 B
 CEN Flux Code: 72 99 100 100 89

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

**5041RPX-L/35/49/80 (80W)
TX3851**

 UGR I = 20,3
 UGR q = 19,2
 DIN 5040: A50
 UTE: 0,82 B
 CEN Flux Code: 72 99 100 100 82

 ■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 3700/5LV/58 1145300	Filerie traversante pour luminaires à optique
 3700/3LV/58 1145100	Filerie traversante pour luminaires à optique
 05051 S susp. câble 2154300	1 pièce, suspension par câble, pour longueur de suspension jusqu'à 1 000 mm.
 05051 S/2m susp. câble 2154400	1 pièce, suspension par câble, pour longueur de suspension jusqu'à 2000 mm.
 05900 AN 2172600	Boîtier de raccordement au plafond avec sortie de câble, 1 pièce.
 05000 ZR/2 m 2152600	Tube d'alimentation, matière plastique, blanc, Ø 10 mm, 2 000 mm de long, 1 pièce.
05000 DD 2151300	Entretoise plafond, 1 paire, pour 5041... en relation avec A 03 D.
05000 ZR 2152500	Tube d'alimentation, matière plastique, blanc, Ø 10 mm, 1000 mm de long, 1 pièce.
05000 ESBN 2151700	Accessoires d'alimentation, comprenant les dispositifs anti-traction et les vis de fixation ainsi qu'une borne de jonction.
05900 A 2172500	Boîte de raccordement au plafond, 1 pièce.
05000 A19 2150100	Contrepoids, pour 5041... et 5051... mono, E/EDD.
 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.

ZAL/
6361200

Kit de gaine thermorétractable pour câbles d'alimentation sans halogènes.



05041K emb. fr. nouveau
2153800

Embouts frontaux, 1 paire, pour luminaires individuels et les plaques frontales de lignes continues.

Texte d'appels d'offres

Plafonnier pour des applications individuelles et en ligne continue Pour 1 lampe fluorescente T16 35/49/80 Watt. Plafonnier pour montage au plafond dans des espaces intérieurs. À optique de faible section, grand brillant. Avec surface argent à pouvoir réflecteur renforcé, degré de réflexion > 98 %. Degré de réflexion 98 %, pourcentage de réflexions dispersées < 3 %. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. 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. 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. 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 (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 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 3,8 kg. Avec ballast électronique, dimmable (DALI). 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. **Contrepoids :**

Dans le cas d'un montage suspendu, l'utilisation d'un contrepoids pourra s'avérer nécessaire. Pour de plus amples informations, consultez les instructions de montage.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>