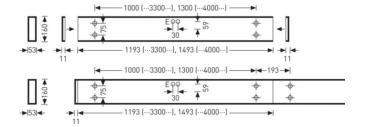
# 5041RPX-L 4000-840 ET

TOC: 6198640







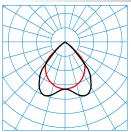


Domaines d'application	Bureaux Espaces de vente Banques Salles de guichets Salles de classe	
Type de luminaire	Plafonnier à LED pour applications individuelles ou applications en ligne continue.	
Lampes	Systèmes LED recouverts d'un diffuseur en PMMA opale, résistant aux chocs pour un éclairage uniforme de surface de sortie de lumière.	
Types de montage	Montage en saillie	
Optique du luminaire	Avec optique parabolique, grand brillant. Avec surface argent à pouvoir réflecteur renforcé, degré de réflex > 98 %. Degré de réflexion 98 %, pourcentage de réflexions dispersées < 3 %.	
Puissance raccordée	35 W	
Power factor	0,95	
Température de couleur	4.000 K	
Flux lumineux assigné	4.200 lm	
fficacité lumineuse 120 lm/W		
nterchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable	
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h	
ndice rendu couleurs	80	
Folérance de couleur	3 SDCM	
e 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.	
Type de raccordement	Borne à fiche	
réquence nominale	50/60 Hz	
sion nominale 230 - 240 V		
taux de distortion harmonique < %	de distortion harmonique < % 14 %	
ndice de protection	e de protection IP20	
ndice de protection par le dessous	IP20	
Classe électrique	I	
Résistance aux chocs (IK)	IK02	
Réaction au feu	650 °C	
empérature ambiante	-20 - 25 °C	
Max. Luminaires un B10	19	
Max. Luminaires un B16 30		
Max. Luminaires un C10	30	
Max. Luminaires un C16	51	
Longueur net	1.493 mm	
Longueur net		
Largeur net	160 mm	
	160 mm 53 mm	





## courbes photométriques



5041RPX-L 4000-840 ET TX371759

UGR I = 18,5 UGR q = 18,0 DIN 5040: A50 UTE: 1,00 B CEN Flux Code: 76 100 100 100 100

C0 - C180 C90 - C270

Désignation

## Accessoires commercialisés

Article

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

### 5041RPX-L 4000-840 ET

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 6198640



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

#### 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. Avec surface argent à pouvoir réflecteur renforcé, degré de réflexion > 98 %. Degré de réflexion 98 %, pourcentage de réflexions dispersées < 3 %. Avec répartition symétrique des intensités lumineuses. Taux d'éblouissement selon classification UGR (EN 12464-1) < 19. Compatible avec les postes de travail informatisés selon la norme EN 12464-1 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. 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 4200 lm, puissance raccordée 35,00 W, rendement lumineux du luminaire 120 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 °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 I): 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 62626 : IK02, température d'essai au fil

#### 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

#### EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
С	SI-B8T15756CEU
С	85401020-00
С	SI-B8T07728CEU