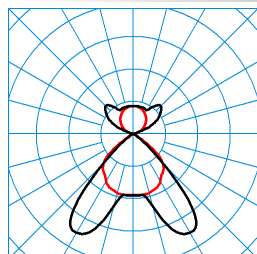


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

|                                     |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Domaines d'application              | Bureaux Banques Espaces de vente Salles de guichets                                                                                                |
| Type de luminaire                   | Luminaire suspendu pour applications individuelles et applications en ligne continue                                                               |
| Types de montage                    | Suspendre                                                                                                                                          |
| Optique du luminaire                | Avec surface argent à pouvoir réflecteur renforcé, degré de réflexion > 98 %. Degré de réflexion 98 %, pourcentage de réflexions dispersées < 3 %. |
| Flux lumineux assigné               | 2.600                                                                                                                                              |
| 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.                                                                                                                |
| Version électrique                  | Avec ballast électronique, commutable.                                                                                                             |
| Type de raccordement                | Borne à fiche                                                                                                                                      |
| fréquence nominale                  | 50/60 Hz                                                                                                                                           |
| tension nominale                    | 230 - 240 V                                                                                                                                        |
| Indice de protection                | IP20                                                                                                                                               |
| Indice de protection par le dessous | IP20                                                                                                                                               |
| Classe électrique                   | I                                                                                                                                                  |
| Résistance aux chocs (IK)           | IK02                                                                                                                                               |
| Réaction au feu                     | 650 °C                                                                                                                                             |
| température ambiante                | -20 - 25 °C                                                                                                                                        |
| Longueur net                        | 1.193 mm                                                                                                                                           |
| Largeur net                         | 160 mm                                                                                                                                             |
| Hauteur net                         | 53 mm                                                                                                                                              |
| Poids                               | 3,0 kg                                                                                                                                             |

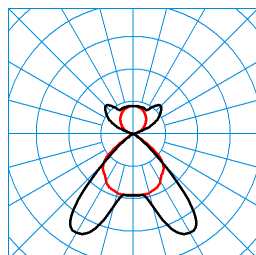
### courbes photométriques



**5051RPX-L/28/54 (28W)  
TX3878**

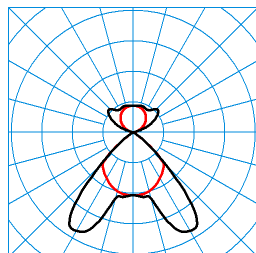
■ C0 - C180  
■ C90 - C270

UGR I = 13,7  
UGR q = 13,4  
DIN 5040: B53  
UTE: 0,56 C + 0,35 T  
CEN Flux Code: 70 99 100 62 91 38 75 97 38


**5051RPX-L/28/54 (54W)  
TX3879**

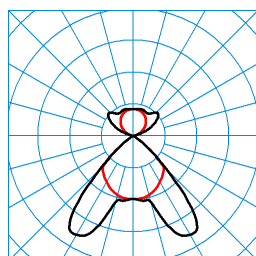
UGR I = 15,6  
 UGR q = 15,3  
 DIN 5040: B53  
 UTE: 0,56 C + 0,35 T  
 CEN Flux Code: 70 99 100 62 91 38 75 97 38

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270


**5051RPX-L/28/54 (28W) + P/1200  
TX371612**

UGR I = 13,0  
 UGR q = 13,8  
 DIN 5040: B53  
 UTE: 0,57 B + 0,32 T  
 CEN Flux Code: 72 99 100 64 89 40 76 97 36

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270


**5051RPX-L/28/54 (54W) + P/1200  
TX372855**

DIN 5040: B53  
 UTE: 0,54 B + 0,31 T  
 CEN Flux Code: 72 99 100 64 86 40 77 97 36

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

## Accessoires commercialisés

| Article                                                                                                                      | Désignation                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>3700/5LV/36</b><br>1145200            | Filerie traversante pour luminaires à optique                                                                               |
|  <b>3700/3LV/36</b><br>1145000            | Filerie traversante pour luminaires à optique                                                                               |
|  <b>05051 S susp. câble</b><br>2154300    | 1 pièce, suspension par câble, pour longueur de suspension jusqu'à 1 000 mm.                                                |
|  <b>05051 S/2m susp. câble</b><br>2154400 | 1 pièce, suspension par câble, pour longueur de suspension jusqu'à 2000 mm.                                                 |
|  <b>05900 AN</b><br>2172600               | Boîtier de raccordement au plafond avec sortie de câble, 1 pièce.                                                           |
|  <b>05000 ZR/2 m</b><br>2152600           | Tube d'alimentation, matière plastique, blanc, Ø 10 mm, 2 000 mm de long, 1 pièce.                                          |
| <b>05000 ZR</b><br>2152500                                                                                                   | Tube d'alimentation, matière plastique, blanc, Ø 10 mm, 1000 mm de long, 1 pièce.                                           |
| <b>05000 ESBN</b><br>2151700                                                                                                 | Accessoires d'alimentation, comprenant les dispositifs anti-traction et les vis de fixation ainsi qu'une borne de jonction. |
| <b>05900 A</b><br>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.


**ZAR/01**  
 7002300

Boîte de raccordement au plafond, pour passage du câble d'alimentation, carré, blanc, 1 pièce.


**ZAR/03**  
 7002400

Boîte de raccordement au plafond, angulaire, gris argent.

### Texte d'appels d'offres

Luminaire suspendu pour applications individuelles et applications en ligne continue Pour 1 lampe fluorescente T16 28/54 Watt. Pour montage suspendu. Avec surface argent à pouvoir réflecteur renforcé, degré de réflexion > 98 %. Degré de réflexion 98 %, pourcentage de réflexions dispersées < 3 %. À répartition des intensités lumineuses de type direct-indirect. 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. Corps de luminaire en tôle d'acier. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Design rectangulaire avec bord de 40 mm de largeur sur le côté longitudinal. Dimensions (L x l) 1193 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. Parties frontales pour luminaires individuels et pour extrémités de ligne continue, à commander séparément. Température ambiante admissible (ta): -20 °C - +25 °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: 3,0 kg. Avec ballast électronique, commutable. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant.

### 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>