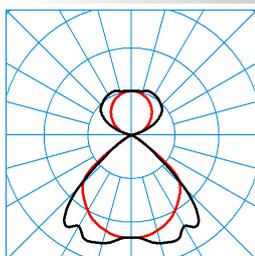


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

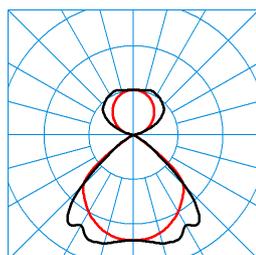
Domaines d'application	Bureaux Banques Espaces de vente Salles de guichets		
Type de luminaire	Luminaire suspendu pour applications individuelles et applications en ligne continue		
Types de montage	Suspensions		
Optique du luminaire	Avec surface argent à pouvoir réflecteur renforcé, degré de réflexion > 98 %. Degré de réflexion 98 %, pourcentage de réflexions dispersées < 3 %.		
Système LED	YY	YY	YY
Flux lumineux assigné	5.200		
Rendement normalisé	0,9		
CEN flux code	67 99 100 60 90 43 77 96 40		
Tolérance de couleur	3 SDCM		
le risque photobiologique	YY		
Couleur du luminaire	RAL9016 Blanc signalisation		
Corps de luminaire	Corps de luminaire en tôle d'acier.		
Version électrique	Avec ballast électronique, dimmable (DALI).		
Type de raccordement	Borne		
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



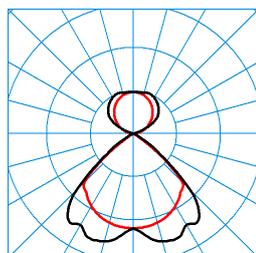
TX019943
 UGR I = 17.7
 UGR q = 17.5
 DIN 5040: C53
 UTE: 0,54 C + 0,36 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



TX019941
 UGR I = 15.7
 UGR q = 15.5
 DIN 5040: B53
 UTE: 0,53 C + 0,35 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270



TX032057
 UGR I = 15,6
 UGR q = 16,4
 DIN 5040: B53
 UTE: 0,54 C + 0,31 T

■ C0 - C180
 ■ C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 3700/5LV/36 1145200	Filerie traversante 5 x 1,5 mm ² , longueur 1 450 mm.
 3700/3LV/36 1145000	Filerie traversante 3 x 1,5 mm ² , longueur 1 450 mm.
 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.
 05051 P/1200 2154100	Recouvrement en PMMA, pour luminaires 5051 R... 28 W, 54 W, pour la protection contre la salissure
 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 A25 4379800	Contrepoids pour l'installation suspendue de 5041 LED ET/ETDD.
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.
 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 faces frontales de lignes continues.



ZAR/01
7002300

Boîte de raccordement au plafond, angulaire, blanc.



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 2 lampes fluorescentes 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. Avec ballast électronique, dimmable (DALI). Ce luminaire qui satisfait à toutes les exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits (LSPro) porte le marquage CE.

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. Pour garantir le fonctionnement correct des lampes dans des luminaires gradables, il est indispensable de tenir compte du temps de mise en régime, requis par le fabricant de ces lampes dans le cadre de la première mise en service.