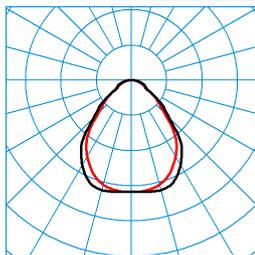

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

<b>Domaines d'application</b>	Bureaux Couloirs Halls d'accueil Salles de conférence Espaces de vente Zones d'attente
<b>Type de luminaire</b>	Plafonnier LED, à diffuseur translucide.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie
<b>Puissance raccordée</b>	40 W
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	4.400 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	110 lm/W
<b>CEN flux code</b>	62 87 97 100 100
<b>Durée de vie</b>	L70 (25 °C) = 50.000 h L80 (25 °C) = 35.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Corps de luminaire</b>	Corps de luminaire en aluminium.
<b>Version électrique</b>	Avec driver.
<b>Type de raccordement</b>	Borne
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	230 - 240 V
<b>Indice de protection</b>	IP20
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP40
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK02
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	13
<b>Max. Luminaires un B16</b>	21
<b>Max. Luminaires un C10</b>	21
<b>Max. Luminaires un C16</b>	35
<b>Longueur net</b>	1.496 mm
<b>Largeur net</b>	295 mm
<b>Hauteur net</b>	60 mm
<b>Poids</b>	6,1 kg

**courbes photométriques**



**TX076380**  
 UGR I = 18,0  
 UGR q = 18,5  
 DIN 5040: A50  
 UTE: 1,00 C

■ C0 - C180  
 ■ C90 - C270

**Texte d'appels d'offres**

Plafonnier LED, à diffuseur translucide. Plafonnier pour montage au plafond. Pour une répartition intensive des intensités lumineuses. Évaluation de l'éblouissement (EN 12464-1) selon UGR < 19. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites  $L = 3\,000\text{ cd/m}^2$  pour des angles d'éclairage supérieurs à  $65^\circ$ , de manière omnidirectionnelle. Flux lumineux du luminaire 4400 lm, puissance raccordée 40,00 W, rendement lumineux du luminaire 110 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  $L80(t_q\ 25^\circ\text{C}) = 35.000\text{ h}$ , Durée de vie assignée moyenne  $L70(t_q\ 25^\circ\text{C}) = 50.000\text{ h}$ . Corps de luminaire en aluminium. Surface au revêtement blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l): 1496 mm x 295 mm, hauteur du luminaire 60 mm. 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 driver. 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.