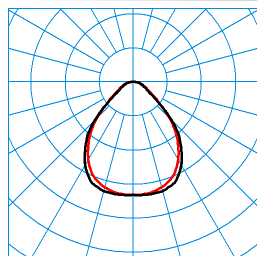
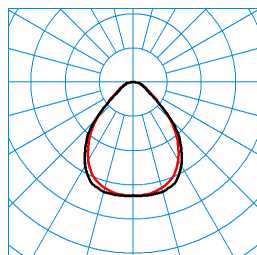





Poids
3,4 kg
courbes photométriques

**ArimoFit M73 PW19 52-830 ETDD
TX149978**
■ C0 - C180
■ C90 - C270

 UGR I = 18,5
 UGR q = 18,5
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C
 CEN Flux Code: 64 89 97 100 100 0 0 0 0

**ArimoFit M73 PW19 52-830 ETDD + ArimoFit Sky M73-TS ZER
TX426943**
■ C0 - C180
■ C90 - C270

 UGR I = 17,9
 UGR q = 17,9
 DIN 5040: A50
 UTE: 1,00 C
 CEN Flux Code: 64 89 97 100 100 0 0 0 0

Accessoires commercialisés

Article	Description
 ArimoFit M84-TV ZER 7650300	Cadre d'encastrement pour luminaires à encastrer M73 dans des plafonds M84 à ossature cachée.
ArimoFit ZAS/1000 anti fall/câble de séc 7570500	Antichute pour plafonnier de type : ArimoF M73...
 ArimoFit Kit EB3 round 7714550	Système d'éclairage de secours pour l'encastrement au plafond, fonctionnant trois heures.
 ArimoFit Kit EB3 square 7714650	Système d'éclairage de secours pour l'encastrement au plafond, fonctionnant trois heures.
ArimoFit Sky M73-TS ZER 8190200	Cadre SKY pour un effet de profondeur de l'ambiance intérieure dans un plafond modulaire classique et plat.

Texte d'appels d'offres

Luminaire encastré LED carré, à recouvrement microprismatique PW. Version M73 (600 mm x 600 mm). Le luminaire peut être équipé en option d'un système d'éclairage de secours à encastrer au plafond, fonctionnant trois heures. Flux lumineux du luminaire en mode de fonctionnement d'éclairage de secours 575 lm. Création d'un effet d'espace profond. Pour faux plafonds à ossature apparente... Le cadre Sky, disponible en option, donne de l'atmosphère à la pièce et crée un effet de profondeur dans l'atmosphère de la pièce dans le plafond modulaire plat classique, le contour tridimensionnel d'un lanterneau est reproduit. Le système optique se compose d'une vasque en PMMA très efficace à microprismatique. PW (prismatic wide). La surface prismatique en PMMA, microstructurée du système optique a un effet anti-éblouissement, elle est anti-jaunissement et anti-opacité. Pour une répartition intensive des intensités lumineuses. 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 $L \leq 3\,000\text{ cd/m}^2$ pour des angles d'éclairage supérieurs à 65°, de manière omnidirectionnelle. Effet lumineux harmonieux grâce à une sortie de lumière uniformément éclairée. Personnalisation de la surface de sortie de lumière (notamment par impression) et autres solutions spéciales, possibles sur demande. puissance raccordée 41,00 W, puissance raccordée 41,00 W, rendement lumineux du luminaire 121 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Durée de vie assignée moyenne L80($t_q\ 25\text{ °C}$) = 100.000 h, Durée de vie assignée moyenne L90($t_q\ 25\text{ °C}$) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé. Cadre, laquage par poudre, blanc (RAL 9016). Dimensions (L x l x H) : 596 mm, 596 mm, 22 mm. Le profil de flanc étroit est monté en affleurement au profil-support. Pour créer un effet de profondeur au plafond, le cadre du luminaire dispose d'un profilé tridimensionnel. Le luminaire peut être recouvert d'un matériau isolant à ta 25°C, ta35°C sana matériau isolant également utilisable. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, Indice de protection par le dessous : IP40, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK03, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Poids: 3,4 kg. Raccordement rapide à protection contre l'inversion de polarité, à repiquage secteur jusqu'à Ø 2,5 mm². Raccordement du ballast au luminaire au moyen d'un connecteur (Plug-and-Play). Le concept d'emballage du luminaire permet de retirer séparément l'appareillage pour son pré-montage, les autres composants du luminaire restant protégés jusqu'à leur montage final. Avec driver externe dimmable (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Appareillage protégé contre le mode à vide, les raccords incorrects, les courts-circuits, surcharges et surtempératures. Ondulation de sortie de l'appareillage $\leq 4\%$ pour une commande efficace du système LED et une lumière sans scintillement. Sur demande, le luminaire peut être doté de la fonctionnalité Monitoring Ready (MOR). 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. Ce luminaire fait partie d'une gamme de luminaires encastrés, de plafonniers et de luminaires suspendus, dont l'aspect est harmonisé. La diversité des applications de cette série de produits est de plus renforcée par diverses versions de flux lumineux, de courbes photométriques et d'indices de protection. Sur demande, la gamme de base peut être élargie de caractéristiques de luminaires spécifiques au projet.

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
D	85401087-00
D	85401089-00
E	LEDM+Kk ArimoF EA300-830-M73s L57W1 L
E	LEDM+Kk ArimoF EA300-830-M73s L57W1 R