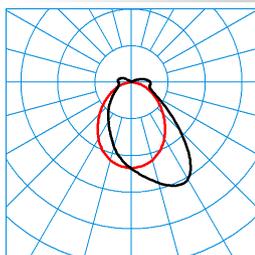



**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**

<b>Type de luminaire</b>	Luminaire LED étanche IP66 à utiliser dans des applications aux grandes exigences en matière de variabilité, d'efficacité, de qualité d'éclairage et de technologie.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie Suspendre
<b>Optique du luminaire</b>	Avec une vasque en PC translucide à prismes, à action photométrique, de type direct.
<b>Puissance raccordée</b>	14 W
<b>Power factor</b>	0,97
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	2.000 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	142 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	Yes - interchangeable
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	Transparent
<b>Corps de luminaire</b>	Corps du luminaire en PC.
<b>Version électrique</b>	Avec driver, dimmable (DALI).
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Oui
<b>Câblage</b>	5LV
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche
<b>Compatible TouchDim</b>	Oui
<b>Plage de gradation</b>	1 - 100 %
<b>Monitoring Ready</b>	Sur demande
<b>fréquence nominale</b>	0/50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	220 - 240 V
<b>Indice de protection</b>	IP66
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP66
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK08
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>température ambiante</b>	-30 - 35 °C
<b>Longueur net</b>	695 mm
<b>Largeur net</b>	102 mm
<b>Hauteur net</b>	91 mm
<b>Poids</b>	1,2 kg

**courbes photométriques**

**AragF 6 PAW 20-840 PC +LV**  
**TX281156**

 C0 - C180  
 C90 - C270

 DIN 5040: A40  
 UTE: 0,93 D + 0,07 T  
 CEN Flux Code: 51 80 93 93 100 3 9 41 7

**Accessoires commercialisés**

Article	Description
 <b>ZBSB</b> 6923200	Suspension par câble d'acier, longueur de 1 m, en acier inoxydable (1 paire).
 <b>ZBATL2</b> 6923300	Protection antiviol.
 <b>ZBMC</b> 6923400	Étriers pour montage suspendu.
 <b>OlevoonF ZLV/525/15</b> 7129800	Filerie traversante 5 conducteurs. Composé de 5 conducteurs individuels 2,5 mm <sup>2</sup> , thermorésistant jusqu'à 105 °C.
 <b>ZBWM</b> 7425600	Étriers de montage pour l'installation au mur ou au plafond de luminaires LED étanches 1 jeu.
<b>Wanne AragF 6 PC Ersatz</b> 7937600	Vasque de rechange pour AragF 6 PC.

**Texte d'appels d'offres**

Luminaire LED étanche IP66 à utiliser dans des applications aux grandes exigences en matière de variabilité, d'efficacité, de qualité d'éclairage et de technologie. Ce luminaire fait partie d'une gamme de versions aux structures similaires et à la technique de montage compatible. Ces versions sont disponibles avec des systèmes optiques alternatifs, des Light Engines aux flux lumineux réglables ainsi qu'avec des options de connexion à des systèmes de gestion d'éclairage et d'éclairage de secours. Avec filerie traversante 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food (DIN 10500). Technique de fermeture sans clips simplifiant le montage conforme à l'indice de protection, de la vasque du diffuseur et du corps de luminaire après le raccordement. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. Montage au plafond par crampon de fixation joint en acier inoxydable. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. Avec une vasque en PC translucide à prismes, à action photométrique, de type direct. Avec répartition asymétrique des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire 2000 lm, puissance raccordée 14,00 W, rendement lumineux du luminaire 142 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R<sub>a</sub> > 80. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps du luminaire en PC. Corps de luminaire de couleur gris. Dimensions (L x l): 695 mm x 102 mm, hauteur du luminaire 91 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP66, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK08, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 850 °C. Poids: 1,2 kg. Avec driver, 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). Le luminaire convient à un fonctionnement sur un réseau à tension continue 230 V. 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.

 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
C	85400877
C	SI-B8T122560EU