



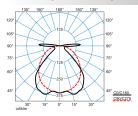


Luminaire Montage en saillie Suspendre Montage en saillie Suspendre Courbe de répartition de la lumière Extensif (W) 89,60 ° Luminaire Extensif (W) 89,60 ° Luminaire Montage en Saillie Suspendre Extensif (W) Repartition de la lumière Extensif (W) 89,60 ° Luminaire Montage en Saillie Suspendre Extensif (W) Repartition de la lumière Produit normal Température de couleur 4000 K Flux lumineux assigné 6300 lm Repuis 158 lm/W Montage en Saillie Suspendre Montage en PC. Version électrique Avec driver. Préquence Nominale 200 - 240 V Préquence Nominale 200 - 240 V Préquence Nominale 200 - 240 V Préquence Nominale Montage en PC. Warsungare IrS Oui Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) Klo8 Résistance aux chocs (IK) Klo8 Résistance aux chocs (IK) Klo8 Résistance aux chocs (IK) Montage en Sail Montage en PC. Max. Luminaires un B10 31 Max. Luminaires un B10 31 Max. Luminaires un B10 32 Max. Luminaires un C10 53 Hauteur net 102 mm Hauteur net 102 mm	Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
defficacité, de qualité d'éclariage et de technologie. Mortage en sailles/Buspendre Optique du luminaire Avec une vasque en PC translucide à prismes, à action photométrique, de type direct. Courbe de répartition de la lumière Extensif (IV) FWHM 89,60 ° Light Engine Produit normal Température de couleur 4000 K Flus Lumineux assigné 6300 Im Puissance raccordée 40,00 W Efficacité lumineuse 158 Im/W Durée de vie assignée L80 (25°C) = 70,000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Coruber du luminaire Corps de luminaire PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Bome à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquene Nominale 5060 Hz Taux de distorsion harmonique < % 14 % Marquage IFS Oul Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique II Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu température ambiante un 61 de seu men 16 de seu manure un 16 de seu men 16 de seu manure un 16 de s	Domaines d'application	Locaux humides zones extérieures couvertes	
Avec une vasque en PC translucide à prismes, à action photométrique, de type direct.	Type de luminaire		
Courbe de répartition de la lumière Extensif (W) FWHM 89,60° Clight Engine Produit normal Température de couleur 4000 K Flux lumineux assigné 6300 Im Puissance raccordée 40,00 W Efficacité lumineuse 158 Im/W Durée de vie assignée L80 (25°C) = 70,000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Bome à liche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 20060 Hz Taux de distorsion harmonique < % 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection par le dessous IP66 Indice de protection	Types de montage	Montage en saillie Suspendre	
Light Engine	Optique du luminaire	Avec une vasque en PC translucide à prismes, à action photométrique, de type direct.	
Light Engine Produit normal Température de couleur 4000 K Flux lumineux assigné 6300 Im Puisance raccordée 40,00 W Efficacité lumineuse 158 Im/W Durée de vie assignée L80 (25 °C) = 70.000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM Ie risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec diver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 220 - 240 V Tréquence Nominale 200 H Taux de distorsion harmonique < % 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) K08 Réaction au feu 850 °C température ambiante 40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B10 31 Max. Luminaires un C16 50 Max. Luminaires un C16 51 Max. Luminaires un C16 10.55 mm Largeur net Largeur net 10.2 mm Hauteur net 10 10 mm	Courbe de répartition de la lumière	Extensif (W)	
Température de couleur 4000 K Flux lumineux assigné 6300 Im Puissance raccordée 40,00 W Efficacité lumineuse 158 Im/W Durée de vie assignée L80 (25 °C) = 70.000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL 7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < %	FWHM	89,60 °	
Flux lumineux assigné 6300 lm Puissance raccordée 40,00 W Efficacité lumineuse 158 lm/W Durée de vie assignée L80 (25 °C) = 70,000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < %	Light Engine	Produit normal	
Puissance raccordée 40,00 W Efficacité lumineuse 158 lm/W Durée de vie assignée L80 (25 °C) = 70.000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL 7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec diver. Type de raccordement Borne à liche Tension Nominale 220 - 240 ∨ Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < % 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeu	Température de couleur	4000 K	
158 ImW	Flux lumineux assigné	6300 lm	
Durée de vie assignée L80 (25 °C) = 70.000 h Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < %	Puissance raccordée	40,00 W	
Indice rendu couleurs 80 Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < % 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Résistance aux chocs (IK) IK08 Résistance aux chocs (IK) IK08 Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Efficacité lumineuse	158 lm/W	
Tolérance de couleur 3 SDCM le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps de luminaire en PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < % 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Résaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Largeur net 1,552 mm Largeur net Hauteur net 91 mm	Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 70.000 h	
le risque photobiologique Groupe 0 - sans risque Couleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < % 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Indice rendu couleurs	80	
Colleur du luminaire RAL7035 Gris clair Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < %	Tolérance de couleur	3 SDCM	
Corps de luminaire Corps du luminaire en PC. Version électrique Avec driver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 ∨ Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < %	le risque photobiologique	Groupe 0 - sans risque	
Version électrique Avec driver. Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < % 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Couleur du luminaire	RAL7035 Gris clair	
Type de raccordement Borne à fiche Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique <% 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu température ambiante 40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 Max. Luminaires un B16 Max. Luminaires un C10 Max. Luminaires un C16 Longueur net Largeur net Hauteur net 91 mm	Corps de luminaire	Corps du luminaire en PC.	
Tension Nominale 220 - 240 V Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique < %	Version électrique	Avec driver.	
Fréquence Nominale 50/60 Hz Taux de distorsion harmonique <% 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Type de raccordement	Borne à fiche	
Taux de distorsion harmonique < % 14 % Marquage IFS Oui Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Tension Nominale	220 - 240 V	
Marquage IFS Oui Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Késistance aux chocs (IK) Ki08 Réaction au feu 850 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net Largeur net Hauteur net 91 mm	Fréquence Nominale	50/60 Hz	
Indice de protection IP66 Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Taux de distorsion harmonique < %	14 %	
Indice de protection par le dessous IP66 Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Marquage IFS	Oui	
Classe électrique I Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Indice de protection	IP66	
Résistance aux chocs (IK) IK08 Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Indice de protection par le dessous	IP66	
Réaction au feu 850 °C température ambiante -40 - 35 °C Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Classe électrique	I	
température ambiante	Résistance aux chocs (IK)	IK08	
Max. Luminaires un B10 21 Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Réaction au feu	850 °C	
Max. Luminaires un B16 36 Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	température ambiante	-40 - 35 °C	
Max. Luminaires un C10 31 Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Max. Luminaires un B10	21	
Max. Luminaires un C16 50 Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Max. Luminaires un B16	36	
Longueur net 1.552 mm Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Max. Luminaires un C10	31	
Largeur net 102 mm Hauteur net 91 mm	Max. Luminaires un C16	50	
Hauteur net 91 mm	Longueur net	1.552 mm	
CT IIII	Largeur net	102 mm	
Poids 2,6 kg	Hauteur net	91 mm	
<u>- </u>	Poids	2,6 kg	





courbes photométriques



AragF 15 PW 64-840 ET PC LT

UGR 1 = 24.4 UGR q = 19.6 DIN 5040: A40 UTE: 0.93 D + 0.07 T DLOR: 93 % CEN Flux Code: 56 85 95 93 100 0 0 11 7

Accessoires commercialisés

Article Description ZBSB 1,0m Suspension par bande d'acier. 1 paire, inoxydable, 1.0 m de long pour luminaires étanches, 6923200 ZBATL2 Protection antivol pour luminaire apparent étanche LED. 6923300 ZBMC Etriers de montage Accessoires de montage pour Nextrema 4000-8... / Nextrema 6000-8... / Oleveon Fit / Aragon Fit. Étriers pour montage suspendu. 6923400 OleveonF ZLV/525/15 Filerie traversante, 5 conducteurs. 7129800 Wanne AragF/OleveonF 15 PC Ersatz Vasque de rechange pour Plafonnier étanche OleveonF 1.5 PC. Longueur 1546 mm, Largeur 97 mm, 7130100 hauteur 44 mm ZBWM Etriers de montage inclinanables Etriers de montage pivotants pour le montage mural ou au plafond de luminaires LED pour locaux 7425600 humides 1 ieu.

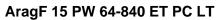
Texte d'appels d'offres

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. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food. Avec température de surface limitée, convient pour une utilisation dans des locaux à risque d'incendie selon DIN EN 60598-2-24. 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 à l'aide des crampons de fixation fournis. Montage suspendu possible avec accessoires optionnels. Avec une vasque en PC translucide à prismes, à action photométrique, de type direct. À répartition symétrique extensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire 6300 lm, puissance raccordée 40 W, rendement lumineux maximale du luminaire 158 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 80. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t q 25 °C) = 70.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : PSt LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 0,4 à pleine charge. Corps du luminaire en PC. Surface à revêtement de couleur gris clair (similaire à RAL 7035). Dimensions (L x l): 1552 mm x 102 mm, hauteur du luminaire 91 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP66, degré de résistance

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	
В	85402518-00	
В	SI-B8T122560EU	
В	85402504-00	
В	SI-B8T064280EU	
В	LMC-A-22-110-840-B01-L28W2-C	
В	85403259	





TOC: 7410040

В	LMC-A-44-220-840-B01-L56W2-C
В	85403263