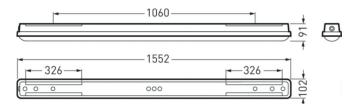




TOC: 7411640



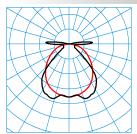




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques			
Type de luminaire	Luminaire LED étanche IP66 à utiliser dans des applications aux grandes exigences en matière de variabilité, d'efficacité, de qualité d'éclairage et de technologie.		
Types de montage	Montage en saillie Suspendre		
Optique du luminaire	Avec une vasque en PC translucide à prismes, à action photométrique, de type direct.		
Puissance raccordée	42 W		
Power factor	0,95		
Température de couleur	4.000 K		
Flux lumineux assigné	6.500 lm		
Efficacité lumineuse	154 lm/W		
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable		
Durée de vie	L80 (25 °C) = 70.000 h L80 (35 °C) = 50.000 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		
taux de distortion harmonique < %	14 %		
Marquage IFS	Oui		
Indice de protection	IP66		
Indice de protection par le dessous	IP66		
Classe électrique			
Résistance aux chocs (IK)	IK08		
Réaction au feu	850 °C		
température ambiante	-30 - 35 °C		
Max. Luminaires un C10	24		
Max. Luminaires un C16	38		
Longueur net	1.552 mm		
Largeur net	102 mm		
Hauteur net	91 mm		
Poids	3,0 kg		



courbes photométriques



AragF 15 PW 64-840 ET +HFS PC TX371732

UGR I = 24,5 UGR q = 19,7 DIN 5040: A40 UTE: 0,93 D + 0,07 T CEN Flux Code: 56 85 95 93 100 0 0 11 7

C0 - C180

Accessoires commercialisés

	Article	Description
	LMS Sensotec Mini RMC 6920800	Télécommande infrarouge pour le paramétrage de luminaires dotés d'un équipement supplémentaire +HFS.
10	ZBSB 6923200	Suspension par câble d'acier, longueur de 1 m, en acier inoxydable (1 paire).
1222	ZBATL2 6923300	Protection antivol.
AA	ZBMC 6923400	Étriers pour montage suspendu.
0	OleveonF ZLV/525/15 7129800	Filerie traversante 5 conducteurs. Composé de 5 conducteurs individuels 2,5 mm 2 , thermorésistant jusqu'à 105 °C.
7777	ZBWM 7425600	Étriers de montage pour l'installation au mur ou au plafond de luminaires LED étanches 1 jeu.
	Wanne AragF 15 PC Ersatz 7938000	Vasque de rechange pour AragF 15 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 détecteur de mouvement haute fréquence intégré. Forme de la plage de détection rappelant une ellipse. Largeur de la plage de détection : 1 - 5 m. Longueur de la plage de détection : 0,5 - 5 m. Réglage des paramètres fonctionnels du détecteur de mouvement HF via télécommande IR commercialisée sous forme d'accessoires. La télécommande IR commercialisée en accessoire permet de régler les paramètres fonctionnels : intensité du signal et durée de retenue ainsi que l'intensité lumineuse et le niveau de gradation pour les luminaires à mode d'allumage ETDD. Convient pour une utilisation dans les entreprises certifiées HACCP, IFS et/ou BRC Global Standard Food (DIN 10500). 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 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. À répartition extensive des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire 6500 lm, puissance raccordée 42,00 W, rendement lumineux du luminaire 154 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 °C) = 70.000 h, Durée de vie assignée moyenne L80(t _q 35 °C) = 50.000 h. 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 (RAL 7035). Dimensions (L x I): 1552 mm x 102 mm, hauteur du luminaire 91 mm. Température ambiante admissible (ta): -30 °C - +35 °C. 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: 3,0 kg. Avec bornier de raccordement 3 pôles jusqu'à 2,5 mm 2. Avec driver. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). 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.

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	
С	85400877	
С	SI-B8T122560EU	
С	85400879	
С	SI-B8T064280EU	