3F Tank ATEX

Protection sans compromis

3 Filippi

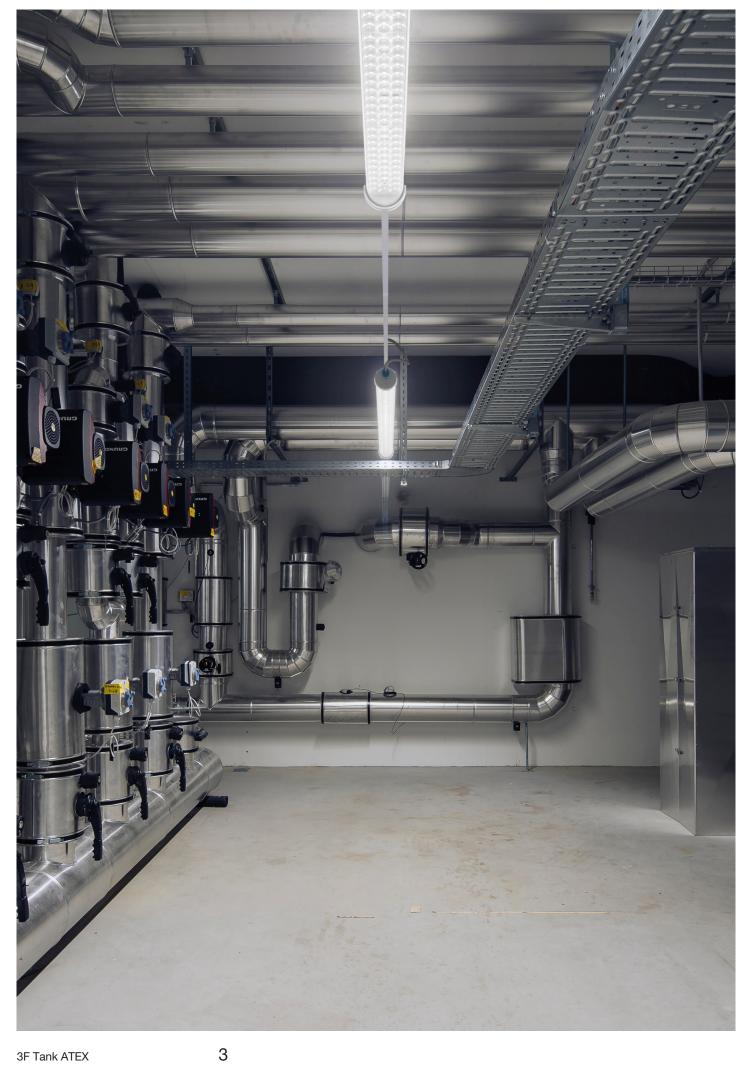


3F Tank ATEX

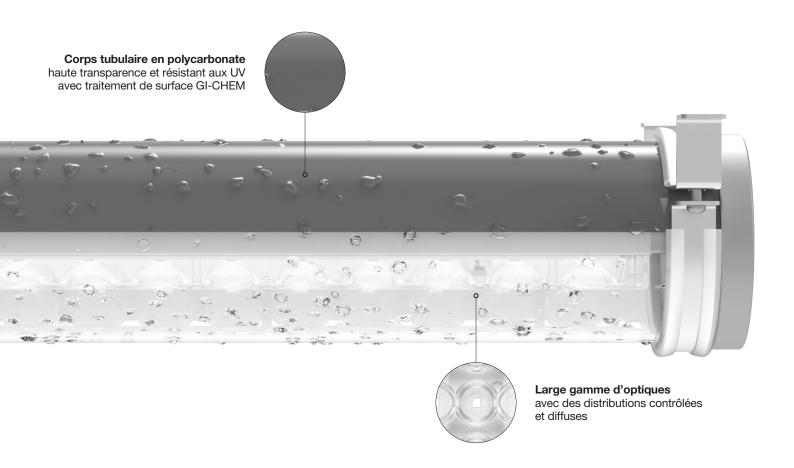
La sécurité est importante dans tous les lieux de travail, mais elle est fondamentale dans les contextes de production à haut risque.

3F Filippi a réalisé 3F Tank ATEX, un appareil d'éclairage capable de garantir la plus grande sécurité des individus dans les lieux éclairés mais aussi de fournir une lumière de qualité. Le cylindre en polycarbonate qui protège les sources LED de dernière génération ne craint pas les rayons UV et il est également très résistant à la poussière, à l'eau et aux chocs.

3F Tank ATEX Montage sur rail



Les plus du produit



Cet appareil est la réponse définitive à ceux qui cherchent la solution d'éclairage la plus sécurisée, adaptée aux contextes industriels les plus sensibles; son excellente résistance mécanique IK10 et degré de protection IP69K (IP66 applications ATEX) font qu'il est particulièrement adapté aux contextes dans lesquels les équipements sont lavés de manière intensive avec de l'eau sous haute pression ou à la vapeur.



Pour obtenir les meilleurs résultats, il est indispensable d'étudier attentivement les moindres aspects. Pour réaliser 3F Tank ATEX et le proposer comme une solution d'excellence, nous avons accordé la plus grande attention à chaque petit détail de l'appareil.



Dessus:

Les vis et les brides pour le montage de l'appareil sont réalisées en acier inox, ce qui empêche l'oxydation et l'usure au cours des années.

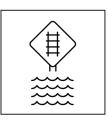
À gauche:

Un cylindre en polycarbonate de forte épaisseur muni d'un joint en silicone très performant garantit une excellente étanchéité.

Environnements sensibles



Appareil adapté aux environnements à risque d'explosion ATEX, groupe II, catégorie 3D, Ex to IIIC T85°C Dc. Conformité à la directive 2014/34/UE et à la norme IEC/EN60079. Degré de protection IP66.



Bonne résistance dans le milieu maritime et les applications ferroviaires grâce aux têtes en aluminium 6082-T6 et aux brides/vis en acier inox AISI 316.



Cet appareil, qui présente un degré de protection IP69K, a été conçue pour les environnements dans lesquels le nettoyage des zones de travail est effectué de manière intensive à l'aide d'eau sous haute pression ou de vapeur.



Appareil adapté, du point de vue de l'hygiène, à l'utilisation dans les sites de production industrielle du secteur alimentaire (HACCP, IFS, BRC Standard).



Appareil en polycarbonate résistant aux rayons UV avec finition HS (Hard Skin) qui garantit une excellente résistance dans les lieux où se trouvent des agents chimiques agressifs (résiste parfaitement à l'ammoniac NH3).

3F Tank ATEX répond aux caractéristiques de conformité requises énoncées dans les deux directives communautaires ATEX - acronyme de « ATmosphères Explosives » - concernant les équipements destinés aux environnements à risque d'explosion et les conditions de sécurité des individus qui travaillent dans ces contextes particuliers.

3F Tank ATEX est un appareil à monter sur des surfaces horizontales/verticales dont le corps étanche à la poussière est en mesure de garantir un très haut niveau de protection dans les environnements où il pourrait potentiellement y avoir - pendant de courtes périodes - des atmosphères explosives sous forme de nuages de poussières inflammables.

3F Tank ATEX Montage sur rail



Atmosphères explosives (ATEX)



Dust (poussière)	Gaz
1D	1G
Utilisable en zones 20, 21 et 22	Utilisable en zones 0, 1 et 2
2D	2G
Utilisable en zones 21 et 22	Utilisable en zones 1 et 2
3D	3G
Utilisable en zones 22	Utilisable en zones 2

L'acronyme ATEX signifie
« ATmosphères EXplosives ».
Le danger résultant des atmosphères explosives est dû à la concentration de substances inflammables telles que les gaz, vapeurs, brouillards et poussières, et de leur exposition à des sources d'inflammation telles que les étincelles, arcs électriques, électricité statique, radiations optiques, températures élevées ou surfaces chaudes.
La directive ATEX 2014/34/UE

La directive ATEX 2014/34/UE (relative aux appareils et systèmes de protection destinés à l'utilisation dans des environnements à risque d'explosion), publiée dans le Journal Officiel de l'Union Européenne (n° GU UE L96) en date du 29 mars 2014 et entrée en vigueur le 30 mars 2014, a confirmé - en vertu de l'article 43 - l'abrogation de la précédente directive 94/9/CE et l'entrée en vigueur à partir du 20 avril 2016, sans période transitoire. Celle-ci s'applique à tous les produits, électriques et mécaniques,

destinés aux environnements à risque d'explosion. Les prescriptions générales concernant les équipements sont énoncées dans la norme EN IEC 60079-0 qui définit les prescriptions générales relatives à la fabrication des appareils électriques destinés à être employés dans les environnements à risque d'explosion dus à la présence de gaz, vapeurs, brouillards et poussières inflammables. La classification des zones dangereuses est effectuée en fonction des recommandations de la norme EN 60079-10-1 (gaz), EN 60079-10-2 (poussières) qui catégorise les environnements dangereux en zones, en fonction de la probabilité de formation et de persistance de l'atmosphère explosive. Les produits électriques doivent être certifiés ATEX pour pouvoir être installés dans des environnements

avec des atmosphères dangereuses.

Dessus:

Les produits qui répondent aux caractéristiques requises et aux normes nécessaires portent le marquage **Ex**, spécifique pour la protection contre les explosions. La directive 2014/34/UE classifie et subdivise les équipements ATEX en deux groupes:

Groupe I: ce groupe comprend les appareils destinés aux travaux souterrains des exploitations minières soumises à des risques d'explosion en raison de la présence de grisou ou de poussières combustibles.

Le groupe I est subdivisé à son tour en **2 catégories**:

- M1 appareils ou systèmes de protection qui garantissent un très haut niveau de protection; ils doivent rester opérationnels en présence d'atmosphère explosive.
- M2 appareils ou systèmes de protection qui garantissent un haut niveau de protection; en présence de gaz, l'alimentation en énergie de ces appareils doit pouvoir être coupée.

Groupe II: il comprend les appareils destinés à être utilisés pour les travaux en surface.

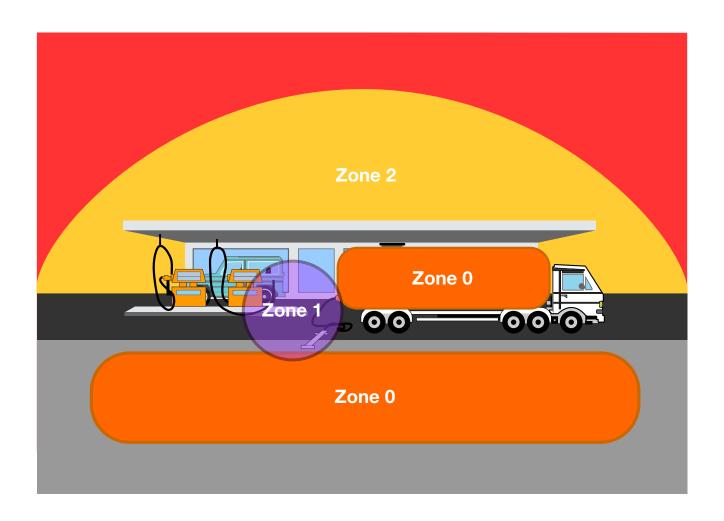
Le groupe II est subdivisé à son tour en **3 catégories** en fonction du niveau de protection (zone d'utilisation); les catégories sont identifiées par le chiffre 1, 2 et 3 suivi de la lettre G (Gaz) ou bien D (Dust poussière).

- Catégorie 1 appareils ou systèmes de protection qui garantissent un très haut niveau de protection; environnement où une atmosphère explosive due à un mélange d'air et de gaz ou de poussières est présente en permanence, fréquemment ou pendant de longues périodes. Les appareils de cette catégorie doivent assurer le niveau de protection requis, y compris en cas de panne exceptionnelle de l'appareil.
- Catégorie 2 appareils ou systèmes de protection qui garantissent un haut niveau de protection; environnements dans lesquels des atmosphères explosives dues à des gaz, vapeurs, brouillards ou bien mélanges d'air et de poussière sont susceptibles de se présenter
- occasionnellement. Les appareils de cette catégorie garantissent le niveau de protection requis, y compris en cas en présence d'anomalies récurrentes ou de défauts de fonctionnement des appareils dont il faut habituellement tenir compte.
- Catégorie 3 appareils ou systèmes de protection qui garantissent un niveau de protection normal; environnements où il est peu probable que des atmosphères explosives dues à des gaz, vapeurs, brouillards ou mélanges d'air et de poussières se manifestent ou bien, si elles se présentent, ne sont que de courte durée. Les appareils de cette catégorie garantissent le niveau de protection requis en fonctionnement normal.

En ce qui concerne le marquage des appareils, il existe différentes procédures de conformité en fonction du produit et de la catégorie d'appartenance.

- Tous les appareils électriques de la Catégorie 1 et de la Catégorie 2 doivent être obligatoirement certifiés auprès des organismes notifiés ATEX (Notified Body), c'est-à-dire, des organismes de certification ou laboratoires d'essai agréés par les autorités gouvernementales nationales. Les entreprises qui fabriquent des équipements électriques de la catégorie 1 et de la catégorie 2 sont dans l'obligation de notifier et de surveiller le système de qualité; le numéro d'identification de l'organisme est indiqué sur l'étiquette des marquages réglementaires avec le logo CE.
- Tous les appareils électriques de la catégorie 3 peuvent être certifiés directement par le fabricant (marquage CE), avec le contrôle de fabrication interne.

ATEX (G) pour les zones avec du GAZ



Les conditions de défaut pour lesquelles l'appareil est sûr, indiquées dans le marquage, sont les suivantes:

Ga: équipement pour atmosphères explosives dues à la présence de gaz, avec un niveau de protection «très élevé» qui n'est pas une source d'inflammation en fonctionnement normal ou en cas de panne attendue ou en cas de panne rare.

Gb: Équipement destiné à être utilisé dans des atmosphères explosives en raison de la présence de gaz, avec un niveau de protection «élevé» qui n'est pas une source d'inflammation en fonctionnement normal ou en cas de dysfonctionnements attendus, mais pas de manière régulière.

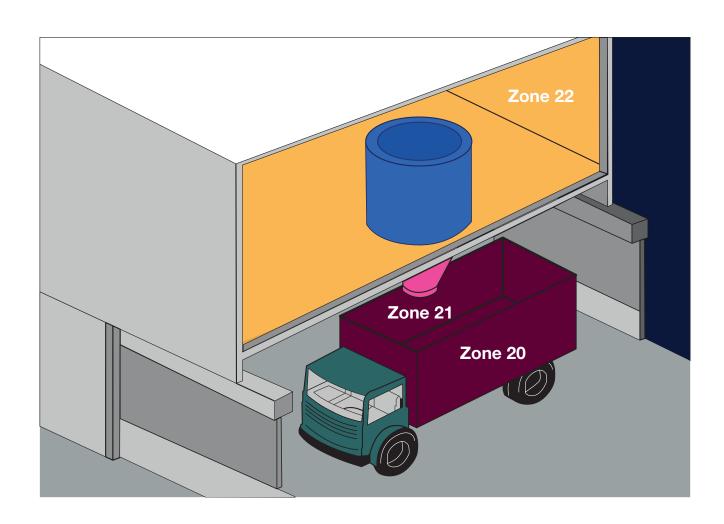
Gc: Équipement destiné à être utilisé dans des atmosphères explosives en raison de la présence de gaz, avec un niveau de protection «augmenté», qui n'est pas une source d'inflammation en fonctionnement normal et qui comporte des mesures de protection supplémentaires pour s'assurer qu'il reste une source d'allumage non actif en cas d'événements régulièrement attendus (par exemple pour une panne de lampe).

Dessus:

Dans les zones avec du gaz, brouillards ou vapeurs, il existe trois niveaux de classement en fonction de la probabilité de présence de l'atmosphère explosive:

Zone 0	Zone 1	Zone 2
Environnement dans lequel une atmosphère explosive due à la présence de gaz est présente en permanence ou pendant de longues périodes ou fréquemment.	Environnement dans lequel une atmosphère explosive due à la présence de gaz est présente occasionnellement durant le fonctionnement normal.	Environnement dans lequel une atmosphère explosive due à la présence de gaz est improbable durant le fonctionnement normal mais qui, dans le cas où elle se présenterait, est susceptible de persister uniquement pendant de courtes durées.

ATEX (D) pour les zones avec Dust (poussière)



Les conditions de défaut pour lesquelles l'appareil est sûr, indiquées dans le marquage, sont les suivantes:

Da: Équipement pour atmosphères explosives en raison de la présence de poussières combustibles, qui a un niveau de protection «très élevé» et qui n'est pas une source d'inflammation en fonctionnement normal ou en cas de pannes rares.

Db: Équipement pour atmosphères explosives en raison de la présence de poussières combustibles, qui a un niveau de protection «élevé» et qui ne constitue pas une source d'inflammation en fonctionnement normal ou en cas de pannes attendues, mais pas de manière régulière.

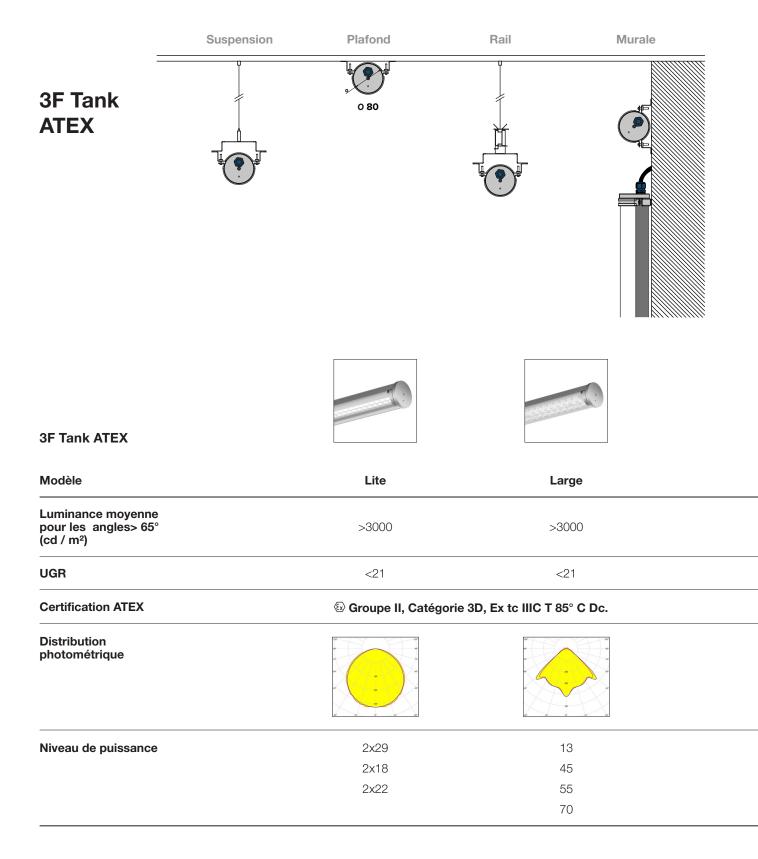
Dc: équipement pour atmosphères explosives dues à la présence de poussières, avec un niveau de protection "augmenté" qui ne constitue pas une source d'inflammation en fonctionnement normal et qui peut avoir des protections supplémentaires pour s'assurer qu'il reste inactif en tant que source d'inflammation en l'événement de fautes régulières et attendues.

Dessus:

Dans les environnements classés pour la présence de poussières, des zones sont identifiées en fonction de la fréquence et de la durée de la formation d'atmosphère explosive:

Zone 20	Zone 21	Zone 22
Environnement dans lequel une atmosphère explosive due à la présence de poussière, sous forme d'un nuage de poussière est présente en permanence ou pendant de longues périodes ou fréquemment.	Environnement dans lequel une atmosphère explosive due à la présence de poussière sous forme d'un nuage de poussière pourrait se présenter occasionnellement en fonctionnement normal.	Environnement dans lequel une atmosphère explosive due à la présence de poussière, sous forme d'un nuage de poussière, est improbable durant le fonctionnement normal mais qui, si elle se présente, est susceptible de persister mais uniquement pendant de courtes périodes.

Gamme Produit







3F Tank ATEX







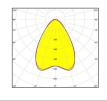
3F Tank ATEX

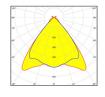
Modèle	Moyen	UGR	Concentrique
Luminance moyenne pour les angles> 65° (cd / m²)	>3000	<3000	>3000
UGR	<21	<19	<21
Cortification ATEV	© 6	II. Catámorio 2D. Ev to IIIC	T 95° C D-

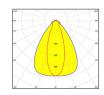
Certification ATEX

ⓑ Groupe II, Catégorie 3D, Ex tc IIIC T 85° C Dc.

Distribution photométrique







Niveau d	e puissance
----------	-------------

35 40

13 45 55 70



Caractéristiques de construction

Techniques de l'éclairage

Distribution symétrique directe.

Durée utile (L93/B10): 30000 h. (tq+25°C)

Durée utile (L90/B10): 50000 h. (tq+25°C)

Durée utile (L85/B10): 80000 h. (tq+25°C)

Durée utile (L80/B10): 100000 h. (tq+25°C)

Durée utile (L85/B10): 50000 h. (tq+40°C)

Sécurité photobiologique conforme à la norme IEC/TR 62778: (RG0) (IEC 62471)

Mécaniques

Corps tubulaire haute épaisseur en polycarbonate haute transparence et résistant aux UV avec traitement de surface GI-CHEM, qui garantit la résistance aux agents chimiques agressifs. Embouts en aluminium 6082-T6. Joint d'étanchéité NBR.

Réflecteur porte-engrenage en acier galvanisé à chaud, peint avec base en polyester blanc.

Équerres de fixation et vis en acier inoxydable AISI 316.

Électriques

En conformité avec la norme EN 60598-1. La conformité à la norme EN S60598-2-22 pour l'alimentation électrique à partir d'un système d'urgence centralisé CPSS doit être vérifiée dans les fiches techniques de chaque appareil sur notre site Web. Connexion rapide par presse-étoupe M20x1,5 en polyamide renforcé de fibre de verre avec 2m de câble H07RN-F 3/5G1,5 mm².

Caractéristiques de la source

- Modules LED linéaires.
- Tolérance initiale couleur (MacAdam): SDCM 3.

Sur demande

- distributions lumineuse differentes
- puissances, indice de rendu des couleurs ou températures de couleur différents
- câblage: CLO
- têtes de fermeture en acier inoxydable AISI 316
- · versions d'urgence

Applications

Environnements à atmosphère explosive ATEX, groupe II, catégorie 3D, T85°C, Zone 22 Dc (conforme à la directive 2014/34 / UE et norme CEI / EN 60079), industries sévères industrielles, agro-alimentaires et agro-alimentaires, scientifiques et agro-alimentaires laboratoires, environnements à forte humidité, piscines, applications ferroviaires, aéronautiques et portuaires. Produit hygiéniquement approprié pour l'installation dans les usines de production alimentaire (HACCP), IFS (Food Version 6), BRC (GSFS Food Version 7). Locaux avec une température de -20°C à +40°C, à l'exclusion de ceux exigeant l'absence des matériaux qui composent l'appareil.

Corps résistant aux substances suivantes: alcool éthylique (24 heures à 20°C), détergents aqueux, acide chlorhydrique (produit un léger halo), huile de frein DOT4, acide sulfurique (produit un léger halo), ammoniaque.

Pour utiliser ces données, il faut tenir compte du fait qu'elles sont les résultats d'essais de laboratoire, et qu'elles ne sont donc valables que dans les conditions dans lesquelles les essais ont été effectués: les données sont à titre indicatif et il est conseillé, à défaut d'expérience pratique, de faire des essais dans les conditions d'utilisation réelles.

La température et la concentration de

l'agent chimique peuvent avoir un impact

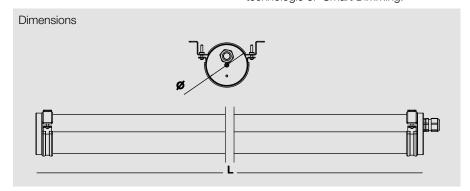
décisif sur les matériaux et influencer la technologie LED. Pour toute application spécifique, contacter nos bureaux techniques.

Installation

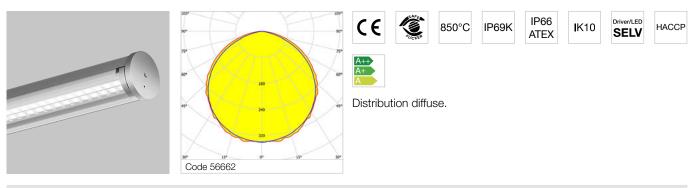
Montage au plafond, en suspension ou au

Gestion de la Lumière

L'appareil, équipé d'un pilote DALI, peut être contrôlé manuellement avec la technologie 3F Easy Dim ou automatiquement / manuellement avec la technologie 3F Smart Dimming.



3F Tank ATEX Lite



Code	Article	Puissance absorbée (W)	Flux en sortie (lm)	CRI	Dimensions L x ø

Câblage électronique ON/OFF 230V-50/60Hz

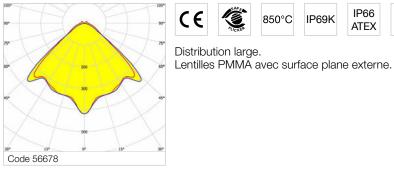
56660 NEW	3F Tank Lite 2x9W/840 L675	20	3056	4000	>80	676x80
56661 NEW	3F Tank Lite 2x18W/840 L1265	40	6203	4000	>80	1264x80
56662 NEW	3F Tank Lite 2x22W/840 L1560	49	7761	4000	>80	1558x80
56668 NEW	3F Tank Lite 2x9W/865 L675	20	3010	6500	>80	676x80
56669 ^{NEW}	3F Tank Lite 2x18W/865 L1265	40	6110	6500	>80	1264x80
56670 NEW	3F Tank Lite 2x22W/865 L1560	49	7644	6500	>80	1558x80

Câblage électronique DALI 230V-50/60Hz

56664 NEW	3F Tank Lite 2x9W/840 DALI L675	20	3056	4000 >80 676x80
56665 ^{NEW}	3F Tank Lite 2x18W/840 DALI L1265	40	6203	4000 >80 1264x80
56666 NEW	3F Tank Lite 2x22W/840 DALI L1560	49	7761	4000 >80 1558x80
56672 ^{NEW}	3F Tank Lite 2x9W/865 DALI L675	20	3010	6500 >80 676x80
56673 NEW	3F Tank Lite 2x18W/865 DALI L1265	40	6110	6500 >80 1264x80
56674 [№]	3F Tank Lite 2x22W/865 DALI L1560	49	7644	6500 >80 1558x80

3F Tank ATEX Large















IK10

HACCP

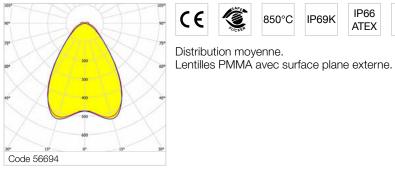


Article Code Puissance Flux CCT CRI Dimensions

		absorbée (W)	en sortie (lm)	(K)		Lxø
Câblage éle	ctronique ON/OFF 230V-50/60Hz					
56676 NEW	3F Tank 13W/840 WIDE L675	15	1856	4000	>80	676x80
56677 NEW	3F Tank 45W/840 WIDE L1265	50	6459	4000	>80	1264x80
56678 [№]	3F Tank 55W/840 WIDE L1560	62	8073	4000	>80	1558x80
56679 NEW	3F Tank 70W/840 WIDE L1850	74	9688	4000	>80	1852x80
56684 NEW	3F Tank 13W/865 WIDE L675	15	1828	6500	>80	676x80
56685 NEW	3F Tank 45W/865 WIDE L1265	50	6362	6500	>80	1264x80
56686 NEW	3F Tank 55W/865 WIDE L1560	62	7952	6500	>80	1558x80
56687 ^{NEW}	3F Tank 70W/865 WIDE L1850	74	9543	6500	>80	1852x80
Câblage éle	ctronique DALI 230V-50/60Hz					
56680 NEW	3F Tank 13W/840 DALI WIDE L675	15	1856	4000	>80	676x80
56681 NEW	3F Tank 45W/840 DALI WIDE L1265	50	6459	4000	>80	1264x80
56682 NEW	3F Tank 55W/840 DALI WIDE L1560	62	8073	4000	>80	1558x80
56683 ^{NEW}	3F Tank 70W/840 DALI WIDE L1850	74	9688	4000	>80	1852x80
56688 NEW	3F Tank 13W/865 DALI WIDE L675	15	1828	6500	>80	676x80
56689 ^{NEW}	3F Tank 45W/865 DALI WIDE L1265	50	6362	6500	>80	1264x80
56690 NEW	3F Tank 55W/865 DALI WIDE L1560	62	7952	6500	>80	1558x80
56691 NEW	3F Tank 70W/865 DALI WIDE L1850	74	9543	6500	>80	1852x80

3F Tank ATEX Moyen



















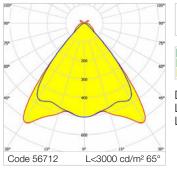


Code	Article	Puissance	Flux	CCT	CRI	Dimensions
		absorbée (W)	en sortie (lm)	(K)		Lxø

0000	, 110.0	absorbée (W)	en sortie (lm)	(K)	Or II	Lxø			
Câblage éle	Câblage électronique ON/OFF 230V-50/60Hz								
56692 NEW	3F Tank 13W/840 MEDIUM L675	15	1847	4000	>80	676x80			
56693 [№]	3F Tank 45W/840 MEDIUM L1265	50	6429	4000	>80	1264x80			
56694 NEW	3F Tank 55W/840 MEDIUM L1560	62	8035	4000	>80	1558x80			
56695 NEW	3F Tank 70W/840 MEDIUM L1850	74	9643	4000	>80	1852x80			
56700 ^{NEW}	3F Tank 13W/865 MEDIUM L675	15	1820	6500	>80	676x80			
56701 NEW	3F Tank 45W/865 MEDIUM L1265	50	6332	6500	>80	1264x80			
56702 NEW	3F Tank 55W/865 MEDIUM L1560	62	7915	6500	>80	1558x80			
56703 NEW	3F Tank 70W/865 MEDIUM L1850	74	9498	6500	>80	1852x80			
Câblage éle	ectronique DALI 230V-50/60Hz								
56696 NEW	3F Tank 13W/840 DALI MEDIUM L675	15	1847	4000	>80	676x80			
56697 NEW	3F Tank 45W/840 DALI MEDIUM L1265	50	6429	4000	>80	1264x80			
56698 ^{NEW}	3F Tank 55W/840 DALI MEDIUM L1560	62	8035	4000	>80	1558x80			
56699 ^{NEW}	3F Tank 70W/840 DALI MEDIUM L1850	74	9643	4000	>80	1852x80			
56704 NEW	3F Tank 13W/865 DALI MEDIUM L675	15	1820	6500	>80	676x80			
56705 [№]	3F Tank 45W/865 DALI MEDIUM L1265	50	6332	6500	>80	1264x80			
56706 NEW	3F Tank 55W/865 DALI MEDIUM L1560	62	7915	6500	>80	1558x80			
56707 [№]	3F Tank 70W/865 DALI MEDIUM L1850	74	9498	6500	>80	1852x80			

3F Tank ATEX UGR



















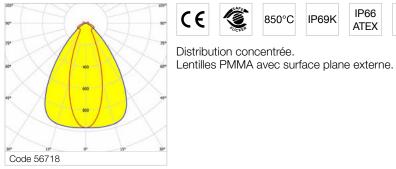
Distribution contrôlée.

Luminance moyenne <3000 cd/m² pour angles >65° radiaux. Lentilles PMMA avec surface plane externe.

Code	Article	Puissance absorbée (W)	Flux en sortie (lm)	CCT (K)	CRI	Dimensions L x Ø
0011 (1						
Cablage ele	ectronique ON/OFF 230V-50/60Hz					
56708 NEW	3F Tank 35W/840 UGR L1560	39	5258	4000	>80	1558x80
56709 NEW	3F Tank 40W/840 UGR L1850	47	6311	4000	>80	1852x80
56712 NEW	3F Tank 35W/865 UGR L1560	39	5179	6500	>80	1558x80
56713 [№]	3F Tank 40W/865 UGR L1850	47	6217	6500	>80	1852x80
Câblage éle	ectronique DALI 230V-50/60Hz					
56710 ^{NEW}	3F Tank 35W/840 DALI UGR L1560	39	5258	4000	>80	1558x80
56711 NEW	3F Tank 40W/840 DALI UGR L1850	47	6311	4000	>80	1852x80
56714 NEW	3F Tank 35W/865 DALI UGR L1560	39	5179	6500	>80	1558x80
56715 ^{NEW}	3F Tank 40W/865 DALI UGR L1850	47	6217	6500	>80	1852x80

3F Tank ATEX Concentrique













IP66 **I**K10 ATEX

HACCP



Code	Article	Puissance	Flux	CCT	CRI	Dimensions
		absorbée (W)	en sortie (lm)	(K)		Lxø

Code	Article	absorbée (W)	en sortie (lm)	(K)	ONI	LxØ
Câblage éle	ectronique ON/OFF 230V-50/60Hz					
56716 ^{NEW}	3F Tank 13W/840 CONC L675	15	1871	4000	>80	676x80
56717 ^{NEW}	3F Tank 45W/840 CONC L1265	50	6511	4000	>80	1264x80
56718 ^{NEW}	3F Tank 55W/840 CONC L1560	62	8139	4000	>80	1558x80
56719 [№]	3F Tank 70W/840 CONC L1850	74	9767	4000	>80	1852x80
56724 NEW	3F Tank 13W/865 CONC L675	15	1843	6500	>80	676x80
56725 NEW	3F Tank 45W/865 CONC L1265	50	6414	6500	>80	1264x80
56726 ^{NEW}	3F Tank 55W/865 CONC L1560	62	8016	6500	>80	1558x80
56727 ^{NEW}	3F Tank 70W/865 CONC L1850	74	9620	6500	>80	1852x80
Câblage éle	ectronique DALI 230V-50/60Hz					
56720 NEW	3F Tank 13W/840 DALI CONC L675	15	1871	4000	>80	676x80
56721 NEW	3F Tank 45W/840 DALI CONC L1265	50	6511	4000	>80	1264x80
56722 ^{NEW}	3F Tank 55W/840 DALI CONC L1560	62	8139	4000	>80	1558x80
56723 ^{NEW}	3F Tank 70W/840 DALI CONC L1850	74	9767	4000	>80	1852x80
56728 ^{NEW}	3F Tank 13W/865 DALI CONC L675	15	1843	6500	>80	676x80
56729 ^{NEW}	3F Tank 45W/865 DALI CONC L1265	50	6414	6500	>80	1264x80
56730 ^{NEW}	3F Tank 55W/865 DALI CONC L1560	62	8016	6500	>80	1558x80
56731 NEW	3F Tank 70W/865 DALI CONC L1850	74	9620	6500	>80	1852x80

3F Tank ATEX | Accessoires



Paire de supports en acier inoxydable AISI 316 pour installation suspendue.

Code	Article
A0305 ^{NEW}	Paire de supports de suspension



Paire d'étriers et crochets pour fixation murale, avec vis de fixation de l'appareil, en acier inox.

Code	Article
A0835	Supports et crochets pour mur

Cet accessoire doit toujours être utilisé avec des paire de supports de suspension.



Suspension avec régulateur, diamètre de 1,5 mm de câble en acier galvanisé, capacité de 15 kg.

Code	Article
A0660	Suspension avec ajustement - 1m
A0661	Suspension avec ajustement - 2 m
A0662	Suspension avec ajustement - 3 m
A0663	Suspension avec ajustement - 4 m
A0664	Suspension avec ajustement - 5 m
A0665	Suspension avec ajustement - 6 m

Attention: chaque produit nécessite deux suspensions avec régulateur.

3 Filippi

3F Filippi Targetti France S.a.S. 2, Rue de la Renaissance 92160 Antony France

T: +33 (1).44.290909 F: +33 (1).44.290908 M: contact.3ff@targetti.com W: www.3f-filippi.com