

# Luminaire à vasque pour tubes fluorescents

Série 6014/1 en tôle d'acier ou en acier inoxydable

STAHL

E2



- Utilisables en zones 1, 2, 21 et 22
- Verrouillage central pour ouverture et fermeture du luminaire avec interrupteur de sécurité pour la coupure sur tous les pôles lors de l'ouverture
- Boîtier en tôle d'acier avec revêtement par poudre ou en acier inoxydable

WebCode 6014B



Les luminaires à vasque antidéflagrants de la série 6014 à 2 ou 4 tubes fluorescents sont particulièrement adaptés à l'éclairage des systèmes de pulvérisation et de peinture. Leur construction stable offre une exploitation d'un entretien minimal, et des accessoires appropriés favorisent un montage simple et rapide dans de nombreuses variantes pour ces luminaires de haute qualité.

	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en		•	•		•	•

## Tableau de sélection

Taille	2				
Puissance de lampe	18 W				
Température ambiante °C	-35 ... +60 °C				
Matériau du boîtier	Couleur de boîtier	Nombre de lampes	Type du produit	N° d'art.	Poids kg
Acier inoxydable 1.4404	-	2	6014/1112-2951-1100-14	224795	13,340
		4	6014/1122-4951-1100-14	226363	15,400
Tôle d'acier, revêtement par poudre blanc, RAL 9016		2	6014/1112-2951-1100-11	224786	13,160
		4	6014/1122-4951-1100-11	226344	15,270
Taille	4				
Puissance de lampe	36 W				
Température ambiante °C	-35 ... +60 °C				
Matériau du boîtier	Couleur de boîtier	Nombre de lampes	Type du produit	N° d'art.	Poids kg
Acier inoxydable 1.4404	-	2	6014/1114-2951-1100-14	224796	21,730
		4	6014/1124-4951-1100-14	226364	24,610
Tôle d'acier, revêtement par poudre blanc, RAL 9016		2	6014/1114-2951-1100-11	224787 ▲	21,520
		4	6014/1124-4951-1100-11	226345	24,480
Taille	6				
Puissance de lampe	58 W				
Température ambiante °C	-35 ... +50 °C				
Matériau du boîtier	Couleur de boîtier	Nombre de lampes	Type du produit	N° d'art.	Poids kg
Tôle d'acier, revêtement par poudre blanc, RAL 9016		2	6014/1116-2951-1100-11	226333	25,770
		4	6014/1126-4951-1100-11	226362	29,320

Les raccords à vis (2 x M25 Ø 7 – 17 mm) et bouchons obturateurs (1 x M25 x 1,5) en matière moulée sont fournis non montés.

## Caractéristiques techniques

### Protection contre les explosions

IECEX protection contre l'explosion de gaz Ex de IIC T4 Gb

IECEX protection contre l'explosion de poussières Ex tb IIIC T80 °C Db

ATEX protection contre l'explosion de gaz II 2 G Ex de IIC T4 Gb

ATEX protection contre l'explosion de poussières II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db

EAC protection contre l'explosion de gaz 1 Ex d e IIC T4 Gb X

EAC protection contre l'explosion de poussières Ex tb IIIC T80°C Db X

Certificats ATEX (BVS), EAC (TehnoP), IECEX (BVS), Inde (Peso)

### Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi AC 220 – 240 V

Tension assignée d'emploi DC 220 – 240 V

Gamme de fréquences 50 – 60 Hz

### Données photométriques

Lampe Culot de lampe G13

### Caractéristiques mécaniques

Degré protection IP (CEI 60598) IP65

Classe I (avec raccord PE intérieur)

Matériau de joint Silicone

Matériau de vitre Verre de sécurité

Bornier installé PE + N + L1 + L2 + L3

Bornes de connexion unifilaire max. 4 mm<sup>2</sup>

Type de câble de raccordement unifilaire à fils fins

Avis Bornes de connexion : borne à ressort

### Composants

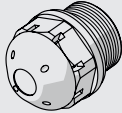
Élément d'adressage sans

Câblage traversant avec 5 conducteurs 2,5 mm<sup>2</sup>

Perçages 3 x M25

Matériau presse-étoupe Polyamide noir

## Accessoires

Figure	Description	N° d'art.	Poids kg
	Bouchons respirateurs Filetage : M25 x 1,5 (20 pièces) ; à monter dans des lampes ; en matériau moulé ; sans contre-écrou	138576 ▲	0,200

# Luminaire à vasque pour tubes fluorescents

Série 6014/1 en tôle d'acier ou en acier inoxydable

STAHL

E2

## Accessoires

Figure	Description	N° d'art.	Poids kg
<b>Cadre de montage pour montage au plafond ou mural conforme au degré de protection IP66</b>			
	pour lampe standard taille 2 avec 280 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	226551	2,859
	pour lampe standard taille 2 avec 280 mm de largeur en acier inoxydable SS316L (V4A   1.4404)	226553	2,899
	pour lampe standard taille 4 avec 280 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	226554	4,213
	pour lampe standard taille 4 avec 280 mm de largeur en acier inoxydable SS316L (V4A   1.4404)	226556	4,283
	pour lampe standard taille 2 avec 380 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	226560	3,025
	pour lampe standard taille 2 avec 380 mm de largeur en acier inoxydable SS316L (V4A   1.4404)	226562	3,075
	pour lampe standard taille 4 avec 380 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	226563	4,371
	pour lampe standard taille 4 avec 380 mm de largeur en acier inoxydable SS316L (V4A   1.4404)	226565	4,441
	pour lampe standard taille 6 avec 380 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	226566	4,871
	pour lampe standard taille 6 ou lampe de sécurité taille 4 avec 280 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	226557	4,711
<b>Cadre de recouvrement pour satisfaire au degré de protection IP66</b>			
	pour lampe standard taille 2 avec 280 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	245950	2,329
	pour lampe standard taille 2 avec 280 mm de largeur en acier inoxydable SS316L (V4A   1.4404)	245972	2,359
	pour lampe standard taille 4 avec 280 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	245973	3,383
	pour lampe standard taille 4 avec 280 mm de largeur en acier inoxydable SS316L (V4A   1.4404)	245975	3,433
	pour lampe standard taille 2 avec 380 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	245979	2,445
	pour lampe standard taille 2 avec 380 mm de largeur en acier inoxydable SS316L (V4A   1.4404)	245981	2,475
	pour lampe standard taille 4 avec 380 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	245982	3,499
	pour lampe standard taille 4 avec 380 mm de largeur en acier inoxydable SS316L (V4A   1.4404)	245984	3,549
	pour lampe standard taille 6 avec 380 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	245985	3,851
	pour lampe standard taille 6 ou lampe de sécurité taille 4 avec 280 mm de largeur en tôle d'acier, revêtu par poudre	245976	3,731
<b>Kit de fixation murale</b>			
	pour version de 280 mm de large	226700	1,733
	pour version de 380 mm de large	226699	3,807
<b>Kit de fixation, plafond</b>			
	pour version de 280 mm de large	230082	1,644
	pour version de 380 mm de large	230081	1,868
<b>Tubes fluorescents</b>			
	58 W, 5200 lm	108950 ▲	0,220
<b>Vis à anneau de levage</b>			
	M8, montable directement dans les écrous à sertir ; 1 paire	115736 ▲	0,115

## Pièces de rechange

Figure	Description	N° d'art.	Poids kg
<b>Tubes fluorescents</b>			
	36 W, 3350 lm	108951 ▲	0,200
	18 W, 1350 lm	108952 ▲	0,100

## Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) - sous réserve de modifications

