



- Utilisables en zones Ex 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.

E2

	ATEX / IECEx					
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				
Perçages	3 x M25				
Matériau entrée de câble	Polyamide noir				
Bornes de connexion unifilaire max.	4 mm ²				
Nombre de lampes	Matériau du boîtier	Type du produit	N° d'art.	PS	Poids kg
2	Acier inoxydable 1.4404	6014/1112-2951-1100-14	224795	31	13,340
	Tôle d'acier, revêtement par poudre	6014/1112-2951-1100-11	224786	31	13,160
4	Acier inoxydable 1.4404	6014/1122-4951-1100-14	226363	31	15,400
	Tôle d'acier, revêtement par poudre	6014/1122-4951-1100-11	226344	31	15,270
Taille	4				
Puissance de lampe	36 W				
Température ambiante °C	-35 ... +60 °C				
Perçages	3 x M25				
Matériau entrée de câble	Polyamide noir				
Bornes de connexion unifilaire max.	4 mm ²				
Nombre de lampes	Matériau du boîtier	Type du produit	N° d'art.	PS	Poids kg
2	Acier inoxydable 1.4404	6014/1114-2951-1100-14	224796	31	21,730
	Tôle d'acier, revêtement par poudre	6014/1114-2951-1100-11	224787	31	21,520
4	Acier inoxydable 1.4404	6014/1124-4951-1100-14	226364	31	24,610
	Tôle d'acier, revêtement par poudre	6014/1124-4951-1100-11	226345	31	24,480

Luminaire à vasque pour tubes fluorescents

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

STAHL

Tableau de sélection

Taille	6
Puissance de lampe	58 W
Température ambiante °C	-35 ... +50 °C
Perçages	3 x M25
Matériau entrée de câble	Polyamide noir
Bornes de connexion unifilaire max.	4 mm ²

Nombre de lampes	Matériau du boîtier	Type du produit	N° d'art.	PS	Poids kg
2	Tôle d'acier, revêtement par poudre	6014/1116-2951-1100-11	226333	31	25,770
4	Tôle d'acier, revêtement par poudre	6014/1126-4951-1100-11	226362	31	29,320

Les luminaires sont livrés sans lampes ni matériel de montage.
 Pour une utilisation en tant que luminaire encastré, un cadre de montage spécial (en plus du matériel de montage) est nécessaire.
 Ces éléments doivent être commandés en tant qu'accessoires (voir page 585).
 Les raccords à vis (2xM25 Ø 7-17 mm (1x bouchon)) et bouchons obturateurs (1 x M25 x 1,5) en matière moulée sont fournis non montés.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Certificat IECEX gaz	IECEX BVS 13.0110
Certificat ATEX gaz	BVS 13 ATEX E 109
Certificat IECEX poussière	IECEX BVS 13.0110
Certificat ATEX poussière	BVS 13 ATEX E 109
Certificat EAC	TS RU S-DE.MH04.B.00383
Protection contre l'explosion de gaz IECEX	Ex de IIC T4 Gb
Protection contre l'explosion de gaz ATEX	Ⓜ II 2 G Ex de IIC T4 Gb
Protection contre l'explosion de gaz EAC	1 Ex d e IIC T4 Gb X
Protection contre l'explosion de poussières IECEX	Ex tb IIIC T80 °C Db
Protection contre l'explosion de poussières ATEX	Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db
Protection contre l'explosion de poussières EAC	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 de protection	I (avec raccord PE intérieur)
Matériau de joint	Silicone
Matériau de verre	Verre de sécurité
Bornier installé	PE + N + L1 + L2 + L3
Type de câble de raccordement	unifilaire à fils fins
Couleur de boîtier	blanc, RAL 9016
Avis	Bornes de connexion : borne à ressort

Composants

Élément d'adressage	sans
Câblage traversant	avec 5 conducteurs 2,5 mm ²

Accessoires, voir page 585
 Pour les plans d'encombrement, voir page 584

E2