



- Utilisable dans les zones 2, 21 et 22
- Luminaire à vasque antidéflagrant avec 2 tubes fluorescents : 18 W, 36 W, 58 W
- Stabilité maximale : résistance aux chocs IK 10

MY R. STAHL 6401A



Le luminaire EXLUX 6401 convient pour un éclairage normal dans des applications extérieures et intérieures. Grâce aux accessoires fournis, il est facilement monté au mur, au plafond, sur mât ou en suspension. Le verrouillage central pratique est doté en option d'un élément de commutation pour la coupure sur tous les pôles lors de l'ouverture du boîtier en plastique. La finition de haute qualité assure au luminaire une parfaite stabilité et un entretien minimal malgré le poids réduit.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

| | |
|---|------------------------------------|
| Version Ex | Oui |
| Domaine d'application (zones) | 2 21 22 |
| Certificat IECEx gaz | IECEX PTB 14.0035 |
| IECEX protection contre l'explosion de gaz | Ex ec IIC T4 Gc |
| Certificat IECEx poussière | IECEX PTB 14.0035 |
| IECEX protection contre l'explosion de poussières | Ex tb / tc IIIC T80 °C Db |
| Certificat ATEX gaz | PTB 14 ATEX 2017 |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz | ⊕ II 3 G Ex ec IIC T4 Gc |
| Certificat ATEX poussière | PTB 14 ATEX 2016 |
| ATEX protection contre l'explosion de poussières | ⊕ II 2 D Ex tb / tc IIIC T80 °C Db |
| Certificats et homologations | ATEX IECEX |
| Certificats | ATEX (PTB), IECEx (PTB) |

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

| | |
|--------------------|--------------------|
| Nombre de lampes | 2 |
| Puissance de lampe | 58 W |
| Lampe | Culot de lampe G13 |

Données photométriques

| | |
|----------------------------|--------|
| Efficacité lumineuse | 0 lm/W |
| Flux lumineux du luminaire | 0 lm |

Conditions ambiantes

| | |
|----------------------|---|
| Température ambiante | -20 °C ... +50 °C (T80 °C) Avis de câblage traversant maximum 3x16 A (T80 °C) |
|----------------------|---|

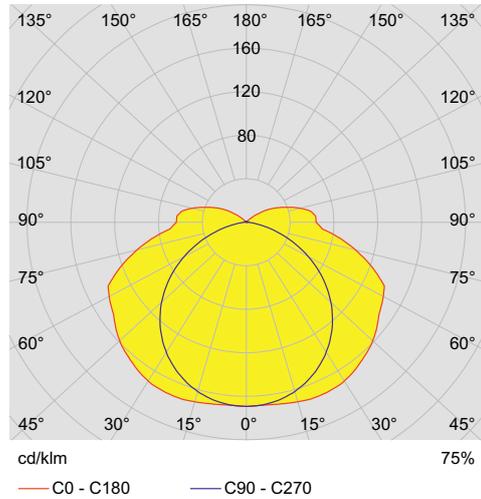
Caractéristiques mécaniques

| | |
|--|---|
| Version | Modèle standard |
| Degré de protection IP (CEI 60598) | IP66 |
| Classe | I (avec raccord PE intérieur) |
| Matériau du boîtier | Résine polyester, renforcé de fibres de verre |
| Couleur de boîtier | gris clair (RAL 7035) |
| Matériau de joint | Silicone |
| Absence de silicone | Avec Silicone |
| Matériau de vasque | Polycarbonate |
| Bornier installé | PE + N + L1 + L2 + L3 |
| Borne de connexion unifilaire maximum | 6 mm ² |
| Borne de connexion à fils fins maximum | 4 mm ² |
| Type de câble de raccordement | à fils fins unifilaire multifilaire |
| Taille | 6 |
| Largeur | 184 mm |
| Hauteur | 125 mm |
| Longueur | 1610 mm |
| Résistance aux chocs (CEI 62262) | IK10 |
| Poids | 7.9 kg |
| Poids | 17,42 lb |
| Extinction du luminaire | Non |

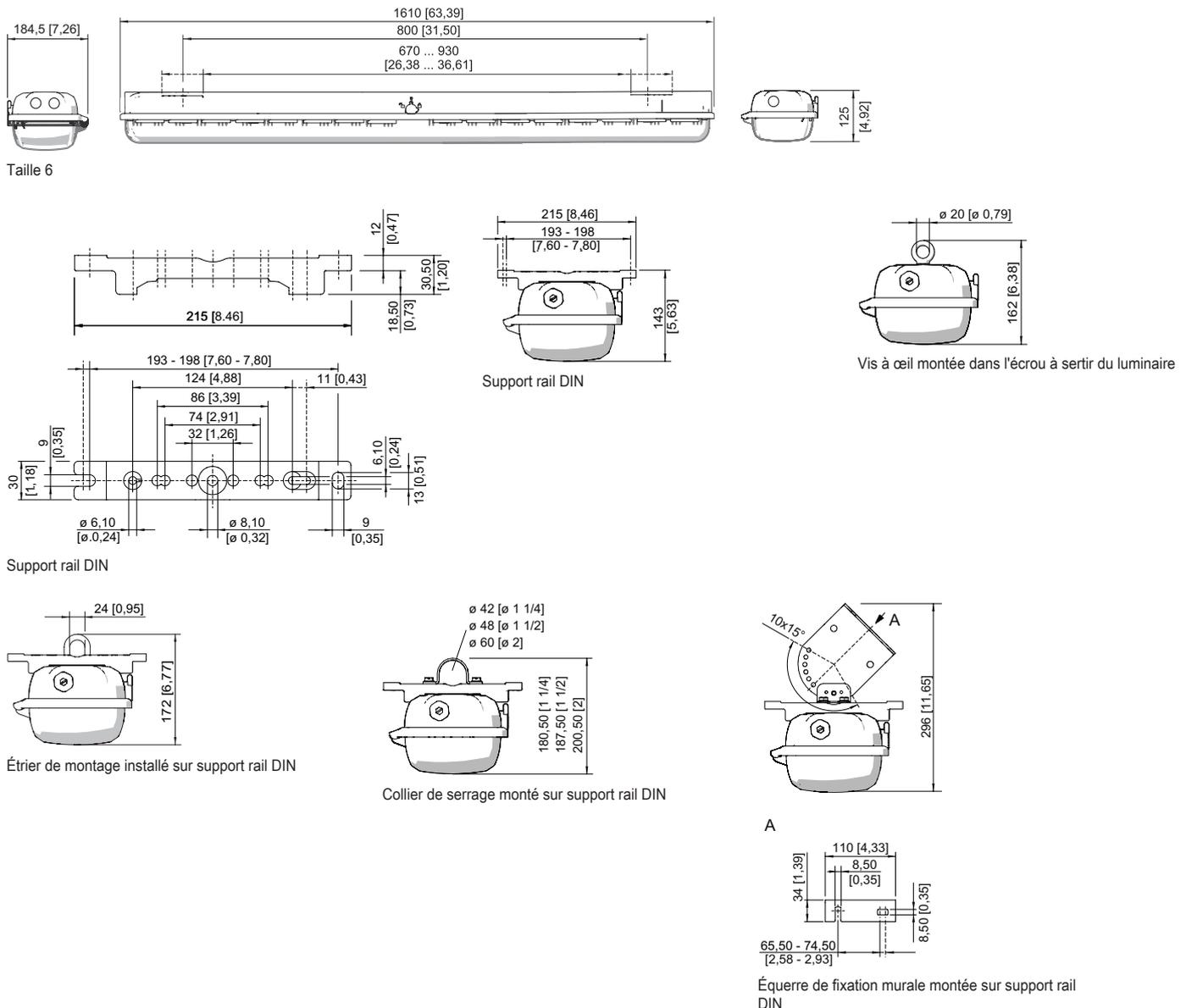
Composants

| | |
|--------------------|--|
| Plaque taraudée | 2x acier inoxydable SS430 |
| Ballast | ELXe |
| Câblage traversant | avec 5 conducteurs 2,5 mm ² |
| Perçages | 3 x M20 |
| Presse-étoupes | à commander comme accessoire |
| Bouchon obturateur | à commander comme accessoire |
| Accessoires | sans |

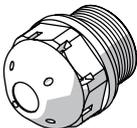
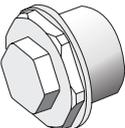
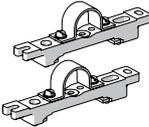
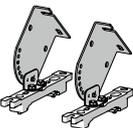
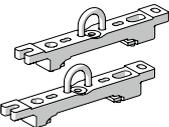
Courbes de répartition de la lumière



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



Accessoires

| | | N° d'art. |
|--|---|-----------|
| Bouchon respirateur | | |
|  | Filetage : M25 x 1,5 (20 pièces) ; à installer dans des luminaires ; en GRP, sans contre-écrou | 138576 |
|  | Filetage : M25 x 1,5 (1 pièce) ; à monter dans des luminaires ; en acier inoxydable, sans contre-écrou | 296608 |
| Clé à douille | | |
|  | M8/ouverture de clé 13 ; pour actionner le verrouillage central | 222430 |
| Collier de serrage | | |
|  | R 1 1/2" ; avec support rail DIN pour écartement de montage variable ; matériau : acier inoxydable ; 1 paire | 222459 |
| | R 1 1/4" ; avec support rail DIN pour écartement de montage variable ; matériau : acier inoxydable ; 1 paire | 222458 |
| | R 2" ; avec support rail DIN pour écartement de montage variable ; matériau : acier inoxydable ; 1 paire | 222460 |
| Équerre de fixation murale et au plafond | | |
|  | Montage sur support rail DIN pour espacement de montage variable ; matériau : acier inoxydable ; lampe pivotant par incréments de 15° ; 1 paire | 222827 |
| Étrier de montage | | |
|  | Étriers d'accrochage montés sur rail de montage pour écartement variable, 1 paire | 222456 |
| Patin de mât | | |
|  | Pour un montage ultérieur sur les luminaires taille 2 et taille 4 complet avec pièces de montage (pour diamètre de tube 42 mm) | 227512 |
| Support pour vasque du luminaire | | |
|  | La sécurité antichute du couvercle du luminaire empêche toute chute accidentelle du couvercle après ouverture du luminaire. | 226791 |

Éclairage

Luminaire à vasque pour tubes fluorescents

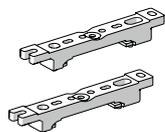
GRP

6401/562-8508-15-232 N° d'art. 239557

STAHL

Support rail DIN

N° d'art.



Pour écartement de montage variable, 1 paire

222826

Vis à anneau de levage

N° d'art.



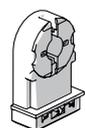
M8, se monte directement dans les écrous à sertir ; 1 paire

115736

Pièces de rechange

Douille

N° d'art.

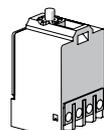


Douille G13 pour luminaires avec tubes fluorescents T8 pour l'utilisation en zone 2 et les applications industrielles (100 pièces)

107275

Élément de contact

N° d'art.



Élément de commutation 8080/1-3-L, 2 NF

132527

Tubes fluorescents

N° d'art.

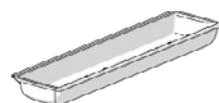


58 W, 5 200 lm

108950

Vasque

N° d'art.



Pour luminaire taille 6

222429

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.
Les figures n'ont qu'une valeur indicative.