Luminaire compact Luminaire de sécurité



6102/111-0100-150-0111-31-A850-00 Nº d'art. 287778



- Convient pour un montage mural, au plafond et en suspension
- · Au choix avec DALI ou module d'adresse
- Signal d'issue de secours avec panneau suspendu pour une lisibilité optimale des deux côtés
- Grande distance de reconnaissance d ≥ 30 m
- · Construction légère, robuste et compacte

MY R. STAHL 6102A



Les luminaires compacts de la série C-LUX 6102 peuvent être utilisés pour l'éclairage normal ou comme luminaires de sécurité en combinaison avec des signaux d'issue de secours et/ou avec module d'adresse pour une utilisation sur des systèmes d'alimentation centrale.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions	
Champ d'application	Union européenne (ATEX) IECEx
Version Ex	Oui
Domaine d'application (zones)	1, 2, 21, 22
Certificat IECEx gaz	IECEx IBE 19.0016
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex db eb ib op is IIC T4 Gb
Certificat IECEx poussière	IECEx IBE 19.0016
IECEx protection contre l'explosion de poussières	Ex tb op is IIIC T100 °C Db
Certificat ATEX gaz	IBExU 19 ATEX 1072
ATEX protection contre l'explosion de gaz	
Certificat ATEX poussière	IBExU 19 ATEX 1072
ATEX protection contre l'explosion de poussières	
Certificats et homologations	ATEX IECEX UKEX
Certificats	ATEX (IBE), Brésil (ULB), Chine (NEPSI), IECEx (IBE), Polonais (CNBOP)
Homologation marine	DNVGL
Certificat de conformité	ATEX (EUK), Déclaration de conformité (AUS)
Caractéristiques électriques	
Gamme de fréquences	50 – 60 Hz
Tension de service AC	100240 V
Tension de service DC	100250 V
Interface de commande	sans
Données photométriques	
Lampe	LED

Luminaire compact Luminaire de sécurité



6102/111-0100-150-0111-31-A850-00 Nº d'art. 287778

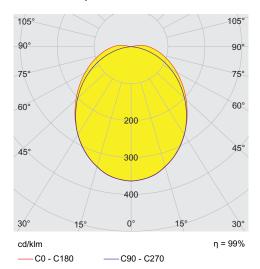
Données photométriques	
Couleur de lumière	blanc froid
Répartition de la lumière	0-60° (avec optique de déviation)
Efficacité lumineuse	51 lm/W
Flux lumineux du luminaire	490 lm
Flux lumineux du luminaire	490 lm
Rendu des couleurs	≥ 80
Température de la couleur	5000 K
Température de la couleur	5000 K
Conditions ambiantes	
Température ambiante	-40 °C +50 °C Avis de câblage traversant maximum 3x16 A -40 °C +60 °C Avis de câblage traversant 2 maximum 3x10 A
Caractéristiques mécaniques	
Degré de protection IP (CEI 60598)	IP66 / IP67
Classe	I
Matériau du boîtier	Duroplast
Couleur de boîtier	gris clair (RAL 7035)
Matériau du couvercle	Polycarbonate
Matériau de joint	Silicone
Sans silicone	ss influence sur imprégn peint
Bornier installé	PE + N + L1 + L2 + L3
Borne de connexion unifilaire maximum	6 mm²
Borne de connexion à fils fins maximum	4 mm²
Type de câble de raccordement	à fils fins unifilaire
Taille	1
Largeur	185 mm
Hauteur	105 mm
Longueur	440 mm
Résistance aux chocs (CEI 62262)	IK08
Poids	3.05 kg
Poids	6,72 lb
Extinction du luminaire	Non
Composants	
Variante	avec optique de déviation 0-60°
Plaque taraudée	Plastique
Ballast	6045/311-840-20 AC/DC standard
Câblage traversant	Câblage d'entrée/sortie
Perçages	3 x M25
Presse-étoupes	2 x M25 Ø 7 17 mm
Bouchon obturateur	2 x M25 x 1,5
Matériau de bouchon obturateur	Polyamide noir
Bouchon respirateur	sans
Accessoires	joint

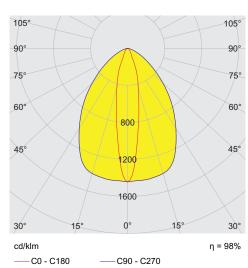
Luminaire compact Luminaire de sécurité



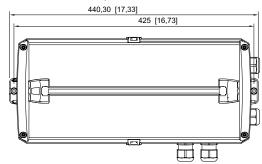
6102/111-0100-150-0111-31-A850-00 Nº d'art. 287778

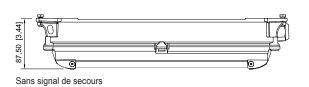
Courbes de répartition de la lumière

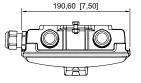


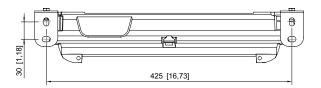


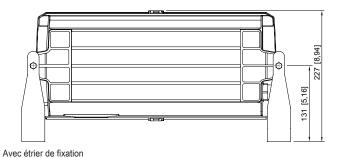
Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) - sous réserve de modifications







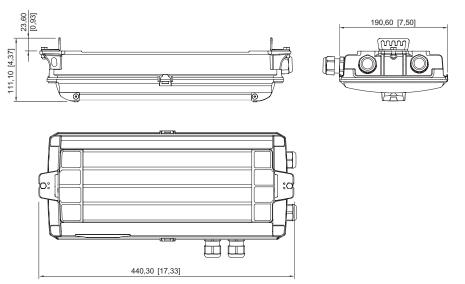




Luminaire compact Luminaire de sécurité



6102/111-0100-150-0111-31-A850-00 Nº d'art. 287778



Pour montage par câble/chaîne

Accessoires

Kit de fixation		Nº d'art.
	Pour montage sur chaînes ou câbles	275407
	Pour montage mural	275408
Panneau lumineux		Nº d'art.
公	Issue de secours, deux côtés	275872
SV.	Issue de secours en bas	274776
公个	Issue de secours en haut	274758
では	Issue de secours en bas, deux côtés	274780
七江	Issue de secours à gauche	274757

Luminaire compact Luminaire de sécurité



6102/111-0100-150-0111-31-A850-00 Nº d'art. 287778

公 →	Issue de secours à droite	274775
公子 长江	Issue de secours gauche/droite, deux côtés	274773
化江	Issue de secours, escalier en bas à gauche	274777
L	Issue de secours, escalier en bas à droite	274778
野火江	Issue de secours, escalier en bas, deux côtés	274779
下之	Issue de secours, escalier en haut à gauche	274759
公 7	Issue de secours, escalier en haut à droite	274760
好 7 下 拉	Issue de secours, escalier en haut, deux côtés	274771
经 个	Issue de secours en haut, deux côtés	274772
EXIT	EXIT	275514

Pièces de rechange

Verre diffusant		Nº d'art.
	Diffuseur	274756
ē g	Optique de déviation	274781

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