



- Des LED Midpower durables et économes en énergie dans un design innovant
- Pour 110 ... 240 V AC / DC, 24 ... 48 V AC / DC ou 12 V DC
- Version standard avec diffuseur pour la limitation de l'éblouissement, et câble de raccordement H07-RNF 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Câbles de raccordement et fiches supplémentaires en option

E2

## MY R. STAHL 6149B



La baladeuse pour inspection 6149 offre un éclairage flexible là où la lumière est nécessaire, et ce grâce à la technique à LED de pointe et à l'électronique spécialement développée pour garantir longue durée de vie, haute efficacité énergétique et éclairement élevé. Le boîtier innovant rend le luminaire extrêmement mince et léger, et grâce aux crochets de suspension verrouillables et à la protection pratique antiroulement, il est également idéal comme luminaire d'atelier.

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

Tableau de sélection							
Classe de température gaz		T4					
Flux lumineux du luminaire		1396 lm					
Tension assignée d'emploi DC	Tension assignée d'emploi AC	Grille de protection	Longueur de câble	Température ambiante	Type du produit	N° d'art.	Poids
24 – 48 V	24 – 48 V	Oui	10 m	-40 °C ... +60 °C	6149/2-3511-7011	274015	2,45 kg
110 – 240 V	110 – 240 V	Non	5 m	-30 °C ... +60 °C	6149/2-5511-5010	273970	1,45 kg
		Non	10 m	-30 °C ... +60 °C	6149/2-5511-7010	273995	2,28 kg
		Non	20 m	-30 °C ... +60 °C	6149/2-5511-8010	273996	3,53 kg
12 V	-	Non	5 m	-40 °C ... +40 °C	6149/2-2511-5010	273991	1,66 kg
		Oui	5 m	-40 °C ... +40 °C	6149/2-2511-5011	274013	1,83 kg
24 – 48 V	24 – 48 V	Non	5 m	-40 °C ... +60 °C	6149/2-3511-5010	273969	1,45 kg
		Non	10 m	-40 °C ... +60 °C	6149/2-3511-7010	273994	3,44 kg
		Non	20 m	-40 °C ... +60 °C	6149/2-3511-8010	274016	3,22 kg
		Oui	5 m	-40 °C ... +60 °C	6149/2-3511-5011	273999	1,62 kg
		Oui	20 m	-40 °C ... +60 °C	6149/2-3511-8011	274003	3,7 kg
110 – 240 V	110 – 240 V	Oui	5 m	-30 °C ... +60 °C	6149/2-5511-5011	274007	1,83 kg
		Oui	10 m	-30 °C ... +60 °C	6149/2-5511-7011	274009	2,45 kg
		Oui	20 m	-30 °C ... +60 °C	6149/2-5511-8011	274006	3,7 kg

## Tableau de sélection

Classe de température gaz		T6		Flux lumineux du luminaire			
Flux lumineux du luminaire		1396 lm					
Tension assignée d'emploi DC	Tension assignée d'emploi AC	Grille de protection	Longueur de câble	Température ambiante	Type du produit	N° d'art.	Poids
24 – 48 V	24 – 48 V	Non	10 m	-40 °C ... +40 °C	6149/2-3611-7010	274033	2,28 kg
		Oui	10 m	-40 °C ... +40 °C	6149/2-3611-7011	274034	2,45 kg
110 – 240 V	110 – 240 V	Non	5 m	-30 °C ... +40 °C	6149/2-5611-5010	274032	1,45 kg
		Oui	5 m	-30 °C ... +40 °C	6149/2-5611-5011	274038	1,83 kg
		Non	10 m	-30 °C ... +40 °C	6149/2-5611-7010	274040	2,28 kg
		Oui	10 m	-30 °C ... +40 °C	6149/2-5611-7011	274039	2,45 kg
		Non	20 m	-30 °C ... +40 °C	6149/2-5611-8010	274037	3,15 kg
		Oui	20 m	-30 °C ... +40 °C	6149/2-5611-8011	274043	3,7 kg

La lampe d'inspection est livrée sans fiche. Veuillez indiquer la prise lors de la commande.  
Voir accessoires et pièces de rechange.

Les variantes sans grille de protection peuvent être équipées ultérieurement d'une grille de protection. Voir accessoires et pièces de rechange.

## Caractéristiques techniques

Version	Classe de température gaz T4	Classe de température gaz T6
Protection contre les explosions		
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex d IIC T4 Gb	Ex d IIC T6 Gb
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex tb IIIC T100 °C Db	Ex tb IIIC T80 °C Db
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ⓜ II 2 G Ex d IIC T4 Gb	Ⓜ II 2 G Ex d IIC T6 Gb
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T100 °C Db	Ⓜ II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db
Certificats	ATEX (PTB), IECEx (PTB)	ATEX (PTB), IECEx (PTB)
Certificat de conformité	ATEX (EGK)	ATEX (EGK)
Classe de protection	II (isolation de protection)	II (isolation de protection)
Données photométriques		
Lampe	LED une rangée	LED une rangée
Caractéristiques mécaniques		
Degré de protection (IP)	IP66 / IP67	IP66 / IP67
Classe	II (isolation de protection)	II (isolation de protection)
Matériau du boîtier	Aluminium	Aluminium
Matériau des tubes	Polycarbonate	Polycarbonate
Type de câble de raccordement	H07RN-F 2x1,5 mm²	H07RN-F 2x1,5 mm²

## Accessoires

Figure	Description	N° d'art.	Poids
Support de montage			
	Support de montage en tôle d'acier galvanisée (2 pièces) ; pour taille 1	120535	48 g
Support de montage magnétique			
	Support de montage en tôle d'acier galvanisée avec base magnétique (2 pièces) ; pour taille 1	120536	100 g

Accessoires			
Figure	Description	N° d'art.	Poids
<b>Fiche</b>			
	Fiche 8570/12-304-S-XX-X-XX-XXX à 3 pôles, 100 ... 130 V AC, 50 / 60 Hz, 16 A	272896	331 g
	Fiche 8570/12-306-S-XX-X-XX-XXX à 3 pôles, 200 ... 250 V AC, 50 / 60 Hz, 16 A	272898	331 g
	Fiche 8573/12-200 à 2 pôles, 20 ... 25 V, 50 / 60 Hz, 16 A	243197	300 g
	Fiche 8573/12-210 à 2 pôles, 20 ... 25 V, DC, 16 A	243203	300 g
	Fiche 8573/12-300 à 3 pôles, 20 ... 25 V, 50 / 60 Hz, 16 A	243190	300 g
	Fiche 8573/12-312 à 3 pôles, 40 ... 50 V, 50 / 60 Hz, 16 A	243195	300 g

Pièces de rechange			
Figure	Description	N° d'art.	Poids
<b>Grille de protection</b>			
	Grille de protection en acier inoxydable pour une protection mécanique supplémentaire	120509	170 g

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

