

6149/2-5611-7011 N° d'art. 274039



- 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 mm²
- Câbles de raccordement et fiches supplémentaires en option

WebCode 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 éclairage 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.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Domaine d'application (zones)	1 2 21 22
Certificat IECEx gaz	IECEx PTB 07.0018
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex d IIC T6 Gb
Certificat IECEx poussière	IECEx PTB 07.0018
IECEx protection contre l'explosion de poussières	Ex tb IIIC T80 °C Db
Certificat ATEX gaz	PTB 07 ATEX 1009
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2 G Ex d IIC T6 Gb
Certificat ATEX poussière	PTB 07 ATEX 1009
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ex II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db
Certificats et homologations	ATEX IECEx
Certificats	ATEX (PTB), IECEx (PTB)

Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi AC	110 – 240 V
Tension assignée d'emploi DC	110 – 240 V
Gamme de fréquences	50 – 60 Hz

Données photométriques

Nombre de lampes	1
Puissance de lampe	13 W
Lampe	LED une rangée

6149/2-5611-7011 N° d'art. 274039

Données photométriques

Couleur de lumière	blanc neutre
Répartition de la lumière	avec diffuseur
Efficacité lumineuse	104 lm/W
Flux lumineux du luminaire	1396 lm
Rendu des couleurs	≥ 80
Température de la couleur	5000 K

Conditions ambiantes

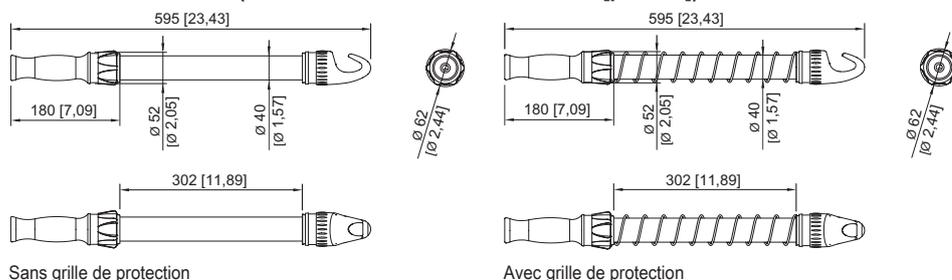
Température ambiante	-30 °C ... +40 °C
----------------------	-------------------

Caractéristiques mécaniques

Version	avec grille de protection
Degré de protection (IP)	IP66 / IP67
Classe	II (isolation de protection)
Matériau du boîtier	Aluminium
Absence de silicone	Sans silicone
Matériau des tubes	Polycarbonate
Borne de connexion à fils fins maximum	1,5 mm ²
Type de câble de raccordement	H07RN-F 2x1,5 mm ²
Longueur de câble	10 m
Taille	1
Largeur	52 mm
Hauteur	52 mm
Longueur	595 mm
Diamètre	52 mm
Poids	2,45 kg
Poids	5,4 lb

Composants

Fiche	sans
Ballast	LED, CSS
Presse-étoupes	1 entrée de câble CMP-20s-A2F
Grille de protection	Oui

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

N° d'art.

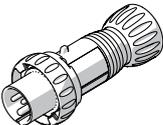
6149/2-5611-7011 N° d'art. 274039

	Support de montage en tôle d'acier galvanisée (2 pièces) ; pour taille 1	120535
--	--	--------

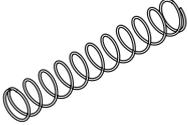
Support de montage magnétique**N° d'art.**

	Support de montage en tôle d'acier galvanisée avec base magnétique (2 pièces) ; pour taille 1	120536
--	---	--------

Fiche**N° d'art.**

	Fiche 8570/12-304 à 3 pôles, 100 ... 130 V AC, 50 / 60 Hz, 16 A	257778
	Fiche 8570/12-306 à 3 pôles, 200 ... 250 V AC, 50 / 60 Hz, 16 A	257780
	Fiche 8573/12-200 à 2 pôles, 20 ... 25 V, 50 / 60 Hz, 16 A	243197
	Fiche 8573/12-210 à 2 pôles, 20 ... 25 V, DC, 16 A	243203
	Fiche 8573/12-300 à 3 pôles, 20 ... 25 V, 50 / 60 Hz, 16 A	243190
	Fiche 8573/12-312 à 3 pôles, 40 ... 50 V, 50 / 60 Hz, 16 A	243195

Pièces de rechange**Grille de protection****N° d'art.**

	Grille de protection en acier inoxydable pour une protection mécanique supplémentaire	120509
--	---	--------

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