



12947E00

- > Pour batteries alcalines
- > Disponible en 2 tailles
- > Lampe LED
- > Homologation ATEX et IECEx
- > 6141/62-26 utilisable en IIB
- > Etanche à l'eau IP68



### WebCode 6141B

Zone	ATEX / IECEx					
	0	1	2	20	21	22
6141/62-26 : Utilisable en		x	x		x	x
6141/61-16 : Utilisable en		x	x			

#### Tableau de sélection

Version	Utilisation en	Caractéristiques	pour batteries	Numéro de commande	Réf.	PS	Poids
			Pièces x type				kg
 12948E00	Zones 1, 2	3 V	2 x AAA	<b>6141/61-16</b>	<b>203478</b> ◀	33	0,085
 12948E00	Zones 1, 2, 21, 22	6 V	4 x AA	<b>6141/62-26</b>	<b>203479</b> ◀	33	0,190

Les torches sont livrées avec batteries

#### Caractéristiques techniques

Modèle	6141/62-26	6141/61-16
Protection contre les explosions		
Global (IECEx)		
Gaz	IECEx ITS 11.0038X Ex ib IIB T4 Gb	IECEx ITS 11.0039X Ex ib IIB T4 Gb
Poussière	IECEx ITS 11.0038X Ex ib IIIC T81°C Db IP68	-- --
Europe (ATEX)		
Gaz	ITS 11 ATEX 27368X Ⓢ II 2 G Ex ib IIB T4 Gb	ITS 11 ATEX 27369X Ⓢ II 2 G Ex ib IIB T4 Gb
Poussière	ITS 11 ATEX 27368X Ⓢ II 2 D Ex ib IIIC T81°C Db IP68	-- --
Certificats et homologations		
Certificats	IECEx, ATEX, Serbie (SRPS)	IECEx, ATEX, Serbie (SRPS)

Caractéristiques techniques		
<b>Modèle</b>	<b>6141/62-26</b>	<b>6141/61-16</b>
Batteries	4 x Alcaline Daimon (de Duracell) AA/LR6/Mignon MN 1500, chacune 1,5 V ou 4 x Energizer Classic AA/LR6, chacune 1,5 V	2 x Duracell Plus Alcaline AAA/Micro/LR03/MN2400, chacune 1,5 V 2 x Daimon (de Duracell) Alcaline AAA/Micro/LR03/MN2400, chacune 1,5 V 2 x Energizer Mini Stilo Classic E 92 Alcaline AAA/LR03, chacune 1,5 V 2 x Energizer Ultra AAA/LR03, chacune 1,5 V 2 x Varta Long Consumer Life Extra AAA/LR03, chacune 1,5 V 2 x Varta Hi Energy AAA/LR03, chacune 1,5 V
Lampes	LED blanche, ~ 50 lm	LED blanche, ~ 20 lm
Portée	~ 100 m, diamètre 3 - 5 m	~ 25 m, diamètre 3 - 5 m
Durée de fonctionnement	~ 15 - 50 h	~ 10 h
Plages de température de service	-20 ... +40 °C	-20 ... +40 °C
Matériau du boîtier	XAG (matière plastique correspond à < 1 G Ω ATEX)	polycarbonate
Indice de protection	IP68 (3 m, 30 min)	IP68 (3 m, 30 min)
Avis	L'ouverture de la lampe n'est pas autorisée dans les zones explosibles !	L'ouverture de la lampe n'est pas autorisée dans les zones explosibles !

Accessoires et pièces de rechange					
Désignation	Figure	Description	Réf.	PS	Poids kg
Batterie	 12938E00	pour 6141/61-16 4 x Daimon (de Duracell) LR03	<b>204144</b>	36	0,300
	 12939E00	pour 6141/62-26 4 x Energizer LR6	<b>204143</b>	36	0,350
Etui	 12941E00	pour 6141/61-16 noir	<b>204142</b>	36	0,030
	 12940E00	pour 6141/62-26 noir	<b>204141</b> ◀	36	0,037
Contracteur fibre optique	 12950E00	pour 6141/61-16 longueur environ 250 mm; noir	<b>203970</b>	36	0,030
	 12942E00	pour 6141/62-26 longueur environ 250 mm; noir	<b>203969</b>	36	0,025
Capuchon	 12943E00	pour 6141/62-26 orange	<b>203968</b>	36	0,050

Plans d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm) - sous réserve de modifications

