

atexSystem

Concepteur et fournisseur de solutions électriques ATEX
ATEX and EX electrical solutions developer





BAY51-Q 2x36W Luminaire fluorescent

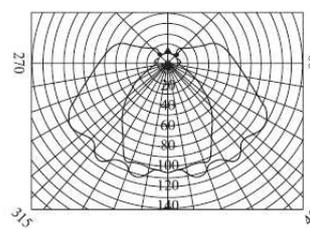
Mode de protection:

Type de protection:	II 2G Ex d e q IIC T4 Gb II 2D t IIIC T80°C Db IP66
Class de température:	T4
Indice de protection:	IP66
Zones:	1, 2, 21, 22
Amb Temp:	-20°C to +55°C
Certificats:	LCIE 12 ATEX 3045 X S-XPL / 04547 PECEC CE021165



Description:

La série des luminaires BAY51-Q 2x36W à sécurité augmentée permet l'utilisation en atmosphères explosibles pour gaz IIA, IIB et IIC. Applications dédié aux milieux chimiques, pétrochimique et autres gaz avec possibilité de changement du tube sous tension.

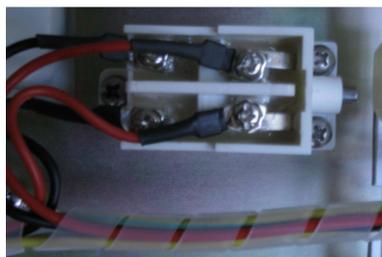


Luminous intensity distribution
(cd/1000lm)

Caractéristiques techniques:

- Peut être utilisé en zones gaz (1, 2) et poussière (21, 22)
- Lampes: 36W Bi-pin fluorescent
- Matériau en plastique protégé contre la corrosion.
- Mise hors tension du coffret par switch lorsque le couvercle est ouvert.
- Avec ballast électronique
- Facteur de puissance > 0.95
- Autres modèles disponible sur demande

Photos:





BAY51-Q 2x36W Luminaire fluorescent

Protection anti-déflagrantes des lampes fluorescentes BAY51-Q 2x36W	
Protection d'explosion	
Type de protection Gas	II 2G Ex d e q IIC T4 Gb / II 2D t IIIC T80°C Db IP66
Certificats	
Pour protection d'explosion gas	LCIE 12 ATEX 3045 X
Protection d'explosion pour	En 60079-0:2004; EN 60079-1:2004; EN 60079-5:1997; EN 60079-7:2003
	eqv IEC 60079-0: 2004; IEC 60079-1: 2003; IEC 60079-5:1997; IEC 60079-7: 2001
	IEC 61241-0:2004; IEC 31241-1:2004
Matériels	
Logement	SMC, bonne résistance, impact 7J, protection contre la corrosion, blanc
Couvercle transparent	Polycarbonate, 90% transmission de lumière, impact 7J
Ballast	Ballast électronique facteur de puissance >0.95, avec Protection court-circuit, chargement, lampe défailante
Switch	BZX-6 interrupteur antideflagrant, déconnexion des pôles quand le couvercle est ouvert
Lampes	
Lampe	PHILIPS T8 (fourni avec le luminaire)
Puissance (W)	2x36
Tension nominale	96VAC - 254VAC 50/60Hz
Classes de protection	II (absorption chocs électriques)
Indice de protection	IP66
Connexion	Bornes 3 x 1,5 - 2,5 mm ² (L+N+PE)
Hub	2-Φ26
Presse Etoupes	Avec 2 xDQM- I(M25 x 1,5)
Diamètre de câble en sortie	Φ9 - Φ13 (mm)
Pods	
BAY51-Q36 x 2X	13Kg

**Dimensions (toutes les dimensions sont en mm)
sous réserve de modification**

BAY51Q-36x2X

Accessoires fournis:

X: montage plafond avec plaque de montage
Quantité: 2 Poids: 0.201Kg

