

Série SBDO : Hublot de signalisation et d'éclairage Antidéflagrant

Zones 1 et 2 - 21 et 22
Gaz (G) et Poussières (D)

Applications

- Pour l'éclairage et la signalisation.

Caractéristiques techniques

- Pour lampe fluorescente compacte 7, 11, 15 Watt ou incandescente 100 Watt (maximum) (lampes non fournies).
- Douille E27.
- fonctionnent dans toutes les positions.
- Fixation par deux équerres intégrées.
- Raccordement sur douille par deux bornes 1 x 2,5 mm².
- Borne de terre intérieure 2,5 mm², extérieure 1 x 4 mm².
- Deux entrées en passage M20.
- Fourni avec un bouchon obturateur M20.

Matériaux standard

- Corps et collerette: aluminum peint en gris
- Glace scellée en verre trempé
- Grille de protection: Acier zingué

Certifications

◆ Certification ATEX/IECEX

- **Certification Type: HBOd**
 - Gaz: Zones 1 et 2
 - Conformité ATEX 94/9/CE: Ⓢ II 2 G
 - Type de Protection: Ex d IIB
 - Classe de Température:
 - Lampe Incandescente: T4
 - Lampe Fluorescente Compacte T6
 - Poussières: Zones 21 et 22
 - Conformité ATEX 94/9/CE: Ⓢ II 2 D
 - Type de Protection: Ex tD A21
 - Température de surface:
 - Lampe Incandescente: T119 °C,
 - Lampe Fluorescente Compacte: T76 °C
 - Température ambiante: -20 °C à +40 °C
 - Déclaration de Conformité CE: 50234
 - Certificat ATEX: LCIE 02 ATEX 6162
 - Certificat IECEX: IECEX LCI Ex 12.0006
 - Indice de Protection suivant EN/IEC 60529: IP66
 - Résistance mécanique: IK08
 - Volume interne: ≤ 2 dm³ – 2 litres

◆ Certification EURASEC

- EURASEC N° TC RU C-FR.1505.B.00912

◆ Autre Certification

- Certificat INMETRO: BVC11.0597 ①



Version Fluorescente compacte
avec glace peinte

① Certification Inmetro disponible uniquement sur demande spéciale.

Série SBDO : Hublot de signalisation et d'éclairage

Antidéflagrant

Zones 1 et 2 - 21 et 22
Gaz (G) et Poussières (D)

Couleur (verre peint)	Poids kg	Volume dm ³	Référence catalogue
7 W à 15 W Fluorescente compacte ou jusqu'à 60 W Incandescent			
Rouge	3	9	SBDOSR
Vert	3	9	SBDOSG

Accessoires

Description	Référence catalogue
Grille de protection en acier zingué	HBDOPGZ
Bornier pour câblage en passage 2 x 2,5 mm ² avec gaine de protection thermique	094784

Dimensions en millimètres (Inches)

