

# Distribution - Unitube cables Cca

UG LSZH 12XG657A1 SP1975 BK+2LOR(SUN/SW)

**Aginode Ref:** 10570523

Ce câble unitube est conçu pour des installations intérieures/extérieures.

Ce câble possède une très bonne tenue au feu.

Il possède également une large plage de température de fonctionnement.

## Construction

Ce câble UG LSZH\* SP1975 est composé d'un tube central contenant 12 fibres.

La construction est renforcée par une épaisse couche de mèches de verre et une gaine LSZH\*.

## Performances techniques

Les performances du câble unitube sont indiquées dans les tableaux suivants.

## Informations complémentaires

\* LSZH : Low Smoke Zero Halogen. Ce câble intérieur/extérieur a un faible dégagement de fumée et est sans halogène.



## STANDARDS

EN 50399 B2  
IEC 60332-1  
IEC 60332-3  
IEC 60754-1  
IEC 60794  
IEC 61034  
NF C32-070/C2

# UG LSZH 12xG657A1 SP1975 BK+2LOR(SUN/SW)

## Caractéristiques

### Caractéristiques de construction

Couleur	Noir
Type de fibres optiques	SM (G657.A1)
Gaine extérieure	Faible dégagement de fumée et sans halogène
Sans halogène	IEC 60754-1
Matière constituant l'étanchéité longitudinale	Fil gonflant
Sans métal	Yes
Porteur central	FRP
Type de construction	Unitube
Elements de renforcements	Mèches de verre

### Caractéristiques dimensionnelles

Masse approximative	148 kg/km
Nombre de fibres optiques	12
Diamètre externe nominal (mm)	11.6 mm

### Caractéristiques mécaniques

Résistance mécanique aux chocs	3 impacts of 5 N.m
Résistance à l'écrasement (IEC 794-1-E3)	300 N/cm
Tension maximale à l'installation	9000 N

### Caractéristiques d'utilisation

Température ambiante d'utilisation, plage	-30...60 °C
Rayon de courbure minimum en utilisation statique	150 mm
Non propagateur de la flamme	IEC 60332-1
Tenue aux UV	Oui
Température de stockage, plage	-40...70 °C
Rayon de courbure en cours de pose	200 mm
Type d'installation	Intérieur / Extérieur
Température ambiante d'installation, plage	0...40 °C
Etanchéité	Longitudinal et radial

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

## Déclaration de performance

UG LSZH 12xG657A1 SP1975 BK+2LOR(SUN/SW) pdf — 119.28 Ko Téléchargement ↕

## Information de livraison

MARQUAGE : Sunrise Tel. 0800303300 12FS Aginode YYYY N°OF B2ca-s1a,d0,a1 ccccc m

*All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.*