



RELATÓRIO DE PRODUTO | PRODUCT REPORT

PT	Dossiê Integral de Produto com Visão 360 Graus
EN	Comprehensive Product Dossier with 360-Degree Overview
ES	Dossier Integral del Producto con Visión de 360 Grados
FR	Dossier Complet du Produit avec Vue d'Ensemble à 360 Degrés
DE	Umfassende Produktakte mit 360-Grad-Überblick

REF.

VD63

PT	Tubos Tubo de plástico (instalação elétrica)
EN	Installation pipes/cable protection tubes Plastic installation tube
FR	Tubes d'installation et fourreaux Tube plastique (installation électrique)
IT	Tubi/flessibili per installazione e protezione cavi Tubo in plastica per impianti elettrici



DESIGNAÇÃO | DESIGNATION | DESIGNACIÓN | DÉSIGNATION

PT	Tubo rígido VD
EN	VD rigid tube - VD63
FR	

Descrição Detalhada | Descripción Detallada | In-Depth Description | Description Détaillée

PT	Material: PVC; Livre de halogéneo: Não; Acabamento ignífugo: Sim; Resistência à flexão: Rígido; Com manga: Não; Classe de resistência à compressão: Pesado (classe 4); Força de impacto: Pesado (classe 4); Encastrado: Não; Montagem em superfície: Sim; Adequado para instalação em madeira: Sim; Parede oca: Não; Adequado para instalação em betão: Sim; Instalação de máquinas e sistemas: Não; Adequado para instalação em subsuperfície (mesa): Não; Instalação ao ar livre: Sim; Instalação subterrânea: Não; Diâmetro interno: 56.4mm; Diâmetro externo: 63mm; Temperatura de operação: -5 > 60°C; Revestimento interno de alta condução: Não; Cor: Cinzento; Número RAL: 7035
----	---

EN	Material: Polyvinyl chloride (PVC); Halogen free: No; Fire retardant version: Yes; Bending strength: Rigid; With sleeve: No; Compressive strength class: Heavy (class 4); Impact strength: Heavy (class 4); Flush mounted (plaster): No; Surface mounted: Yes; Suitable for installation on wood: Yes; Hollow wall: No; Suitable for concrete installation: Yes; Machine and systems installation: No; Suitable for subsurface installation (screed): No; Outdoor installation: Yes; Underground installation: No; Inner diameter: 56.4mm; Outer diameter: 63mm; Operation temperature: -5 > 60°C; High conducting inner coating: No; Colour: Grey; RAL-number: 7035
----	--

FR	Matériau: PVC; Sans halogène: Non; Finition ignifugée: Oui; Tenue à la flexion: Rigide; Avec manchon: Non; Classe de résistance à la compression: Lourd (classe 4); Résistance aux chocs: Lourd (classe 4); Encastré: Non; Apparent: Oui; Sur bois: Oui; Paroi creuse: Non; Installation sur du béton: Oui; Installation de machines et d'équipements: Non; Installation en sous-sol (chape de béton): Non; Installation extérieure: Oui; Sol: Non; Diamètre intérieur: 56.4mm; Diamètre externe: 63mm; Température de fonctionnement: -5 > 60°C; Couche interne extrêmement glissante: Non; Couleur: Gris; Numéro RAL: 7035
----	--

IT	Materiale: PVC; Senza alogeni: No; Esecuzione resistente alla fiamma: Si; Comportamento alla piegatura: Rigido; Con manicotto: No; #N/A: Pesante (classe 4, 1250 N); Resistenza agli urti: Pesante (classe 4, 1250 N); #N/A: No; A parete: Si; Su legno: Si; Parete forata: No; Installazione in calcestruzzo: Si; Macchine e installazione impianti: No; Adatto per installazione sotterranea (massetto): No; Installazione all'aperto: Si; Terreno: No; Diametro interno: 56.4mm; Diametro esterno: 63mm; Temperatura d'esercizio: -5 > 60°C; Strato interno ultra scorrevole: No; Colore: Grigio; Numero RAL: 7035
----	---

jsl-online.com



RANGE | BRAND



DIMENSÕES | DIMENSIONS | DIMENSIONES

63x63x3000

mm

Peso | Weight | Poids

2196,00

g

QTMIN

15 (Mt.)

Mt.

CERTIF.

Não aplicável | Not aplicable | No aplicable | Non applicable

CERT. NRº	CERTIF_ABT039-2010
ISSUED	2010/12/15
VAL.TILL	2015/12/14
NORMS	EN 61386-1:2008+A1:2019 EN 61386-21:2004+A11:2010



Product Web PT



Product Web ES



Product Web EN



Product Web FR

SKU | PHC

TUVD630CEA15



EAN13-PRODUTO

5601859011305



CARACTERÍSTICAS A SALIENTAR | FEATURES TO NOTE | CARACTÉRISTIQUES À NOTER

IP

Na

IK

Na

PT Cinza

EN Grey

ES Gris

FR Gris

PT Termoplástico

EN Thermoplastic

ES Termoplástico

FR Thermoplastique

PT Temperatura

EN Temperature

ES Temperatura

FR Température

PT Diâmetro

EN Diameter

ES Diámetro

FR Diamètre

COD.

PT Código

EN Code

ES Código

FR Code

V0

PT Autoextinguível

EN Self extinguishable

ES Autoextinguible

FR Auto-extinguible

SKU's relacionados | Related SKU's

TUVD630CEA15, TUVD630CRA15

(SKU's above represent the available color options/variations)

PROPRIETÉES DES MATIÈRES PREMIÈRES

PT **PVC** Policloreto de vinila

EN **PVC** Polyvinyl chloride

ES **PVC** Policloruro de Vinilo

FR **PVC** Chlorure de polyvinyle

Livre de Halogéneo

Halogen -free

Libre de halógeno

Sans halogène

Não

No

No

Non

PRODUCT & PACK MARKINGS

UKCA

REACH

CERTIFIED

CE

Aplicable | No aplica

RoHS

PROPRIÉTÉS TECHNIQUES | TECHNICAL PROPERTIES | PROPIEDADES TÉCNICAS

TEMP-USE

-5°C +60°C

TEMP-MIN

-5°C

TEMP-MAX

60°C

RAL

7035

PT Cinza

EN Grey

ES Gris

FR Gris

Código Cor

Code Color

Código Color

Code Couleur

CZ

GR

GR

GR

Similar a

Similar to

Similaire à

Similaire à

Cinza Claro

Light Grey

Gris Luminoso

Gris Clair

COLOR-RAL-URL

<https://www.ralcolorchart.com/ral-classic/ral-7035-light-grey>

COLOR-HEXA

#c5c7c4

COMPRIENTO | LENGTH | LONGITUD

3000

mm

LARGURA | WIDTH | ANCHO

63

mm

ALTURA | HEIGHT

63

mm

VARIANTES DE COR DISPONÍVEIS | AVAILABLE COLOR VARIANTS

Variantes de cor disponíveis:

Cinza, Creme

Available color variants:

Grey, Cream

Variantes de color disponibles:

Gris, Creme

Variantes couleurs disp.:

Gris, Crème

Grey

White

Cream

Black

Brown

Green

Red

Yellow

Metal

Orange

Blue

Transpa.

DADOS TÉCNICOS ASSOCIADOS | DATOS TÉCNICOS ASOCIADOS | RELATED TECHNICAL DATA | DONNÉES TECHNIQUES ASSOCIÉES

Não disponível	Não disponível				Não disponível	Não disponível	Não disponível
Not available	Not available				Not available	Not available	Not available
CERTIF.	CONFOR.	DATA PT	DATOS ES	DATA EN	VIDEO	PROD. PDF	PROD. FLYER

360

REPORT DATE AS OF: 2024/11/12 19:35:04

Product data 360 Marketing Dep.

ID Grupo

EG000002

Descrição Grupo

Tubos

EC001174

Tubo de plástico (instalação elétrica)

Características de Produto

Material: PVC; Livre de halogéneo: Não; Acabamento ignífugo: Sim; Resistência à flexão: Rígido; Com manga: Não; Classe de resistência à compressão: Pesado (classe 4); Força de impacto: Pesado (classe 4); Encastrado: Não; Montagem em superfície: Sim; Adequado para instalação em madeira: Sim; Parede oca: Não; Adequado para instalação em betão: Sim; Instalação de máquinas e sistemas: Não; Adequado para instalação em subsuperfície (mesa): Não; Instalação ao ar livre: Sim; Instalação subterrânea: Não; Diâmetro interno: 56,4mm; Diâmetro externo: 63mm; Temperatura de operação: -5 > 60°C; Revestimento interno de alta condução: Não; Cor: Cinzento; Número RAL: 7035

[illegible]

ID Gruppo

EG000002

Descrizione Gruppo

**Tubi/flessibili per
installazione e protezione
cavi**

ID Classe

EC001174

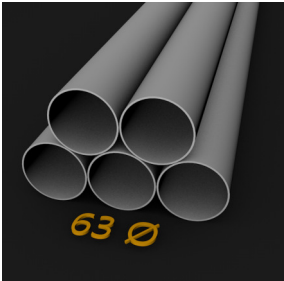
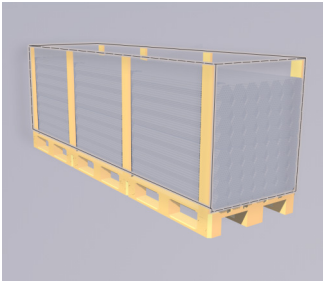
Tubo in plastica per impianti elettrici

Caratteristiche del prodotto

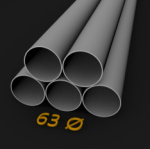
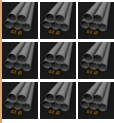
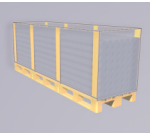
Materiale: PVC; Senza alogeni: No;
Esecuzione resistente alla
fiamma: Sì; Comportamento alla
piegatura: Rigido; Con manicotto:
No; #N/A: Pesante (classe 4, 1250
N); Resistenza agli urti: Pesante
(classe 4, 1250 N); #N/A: No; A
parete: Sì; Su legno: Sì; Parete
forata: No; Installazione in
calcestruzzo: Sì; Macchine e
installazione impianti: No; Adatto
per installazione sotterranea
(massetto): No; Installazione all'
aperto: Sì; Terreno: No; Diametro
interno: 56.4mm; Diametro
esterno: 63mm; Temperatura d'
esercizio: -5 > 60°C; Strato interno
ultra scorrevole: No; Colore:
Grigio; Numero RAL: 7035

[illegible]

NÍVEIS DE ACONDICIONAMENTO | LEVELS OF PACKAGING | NIVELES DE ACONDICIONAMIENTO | NIVEAUX DE CONDITIONNEMENT

PRODUCT PRODUTO PRODUCTO PRODUIT	NÍVEL LEVEL NIVELE NIVEAUX1	NÍVEL LEVEL NIVELE NIVEAUX2
VD63  2196,00 g Peso Unitário Unit Weight Poids unitaire	PackIDAtado63  50 g Peso Vazio Empty Weight Peso Vacio Poids Vide	PackIDPaleteTU63  44000 g Peso Vazio Empty Weight Peso Vacio Poids Vide

ACONDICIONAMENTO | PACKAGING | ACONDICIONAMIENTO | CONDITIONNEMENT

1	Acondicionamento Nível 1 Completo Complete Level 1 Packaging Acondicionamiento Nivel 1 Completo Conditionnement Niveau 1 Complet			
 > 	QT	5	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	Ref: VD63 x 5 Un. > PackIDAtado63			(2196,00 x 5) + 50 = 11030,00 g11,030 kg
2	Acondicionamento Nível 2 Completo Complete Level 2 Packaging Acondicionamiento Nivel 2 Completo Conditionnement Niveau 2 Complet			
 > 	QT	15	Un.	Peso Final Nivel Final Weight Level Poids final niveau
	PackIDAtado63 x 15 Un. > PackIDPaleteTU63			(11030,00 x 15) + 44000 = 209450 g209,45 kg

Embalagem Primária
Primary Package
Caja Primaria
Emballage Primaire



Download em .pdf do plano da caixa primária
Download primary box plan in pdf format

Descargar en .pdf el plan de la caja primaria
Télécharger plan emballage Secondaire en PDF

LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

 3000mm

 181mm

 113mm

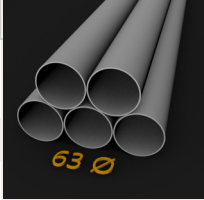
EXTRA INFO EMB. PRIM.
EXTRA INFO CAJA PRIM.
EXTRA INFO PRIM BOX.

REF CAIXA
ATADO

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3
61359

ETIQUETA-ASSOCIADA
EtiquetaID1



Embalagem Secundária
Secondary Package
Caja Secundaria
Emballage Secondaire



Download em PDF do plano da Caixa Secundaria
Download Secondary Box planification in PDF

Descargar en PDF el plan de la Caja Secundária
Télécharger plan emballage Secondaire en PDF

LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

 3000mm

 1200mm

 2000mm

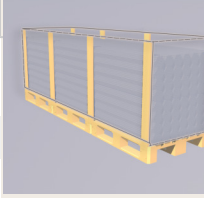
EXTRA INFO EMB. PRIM.
EXTRA INFO CAJA PRIM.
EXTRA INFO PRIM BOX.

REF CAIXA

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3
7200000

ETIQUETA-ASSOCIADA



ETIQUETAS DESTA REF | LABELS OF THIS REF | ÉTIQUETTES DE CETTE RÉF

ID1

EtiquetaID1 (120 x 80)

mm 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120

mm 5,3 10,6 15,9 21,2 26,5 31,8 37,1 42,4 47,7 53 58,3 63,6 68,9 74,2 79,5



PT

Tubo rígido VD



EN

VD rigid conduit



ES

Tubo rígido VD



FR

Tubo rígido VD



Cinza Grey (RAL:7035)

Ref. VD63

Dim. 63x63x3000mm

Temp. -5°C > 60°C

Qnt. 15

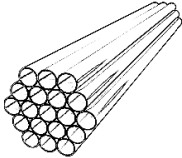


Tech. Data



PVC







5601859011305

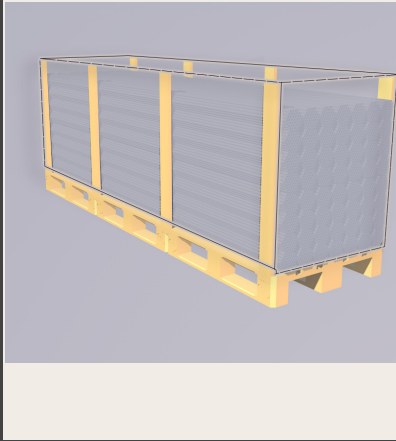
www.jsl-online.com

TEL (+351) 21 434 46 70 | FAX (+351) 21 435 31 50 M (+351) 91 997 50 67

Sede | Headquarters - Rua Mário Castelhana, N.º3 Zona Industrial Queluz de Baixo - Apartado 1007, 2730 - 120 Barcarena Portugal



ETIQUETA-ASSOCIADA



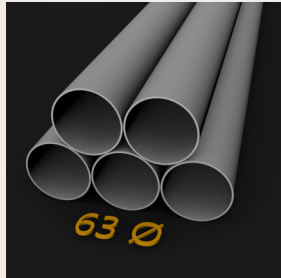
Ref. Embalagem | Packaging Ref | Réf. d'emballage

360

view

REPORT DATE AS OF: 2024/11/12 19:35:04

Product data 360 Marketing Dep.

ID2	EtiquetaID3 (67 x 52) PT EN	ETIQUETA-ASSOCIADA
	mm 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65	
mm		
5,3		
10,6		
15,9		
21,2		
26,5		
31,8		
37,1		
42,4		
47,7		
53		
		 ATADO Ref. Embalagem Packaging Ref Réf. d'emballage

OUTRAS ETIQUETAS DESTA REF | OTHER LABELS OF THIS REF | AUTRES ÉTIQUETTES DE CETTE RÉF

ID2

Etiqueta ID2 (80 x 80) PT EN ES FR

mm 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80

mm

5,3

10,6

15,9

21,2

26,5

31,8

37,1

42,4

47,7

53

58,3

63,6

68,9

74,2

15

Qnt.

-5°C > 60°C

Tec. Data

190,8

PT

Tubo rígido VD

EN

VD rigid conduit

ES

Tubo rígido VD

FR

Tubo rígido VD

Cinza Grey (RAL:7035)

REF

VD63

DIM.

63x63x3000mm

5601859011305

www.jst-online.com

JSL
Material Eléctrico

Sede | Headquarters:

Rua Mário Castelhanu, nº3
Zona Industrial Queluz de Baixo,
Apartado 1007, 2730 - 120 Barcarena - Portugal

Tel (+351) 21 434 46 70 - Fax (351) 21 435 31 50
M (+351) 93 490 06 90 - (+351) 96 273 67 09

PT RECLAMAÇÕES DE QUALIDADE

As eventuais reclamações de qualidade são vistas na JSL como uma oportunidade de melhoria. Procuraremos ajudar rapidamente a resolver a situação. Apresente uma amostra do produto ou, se tal não for possível, fotografias representativas, por e-mail. Caso também disponha, será útil uma imagem das características marcadas no produto ou na etiqueta de embalagem.

EN QUALITY CLAIMS

The eventual quality claimings are seeing in JSL as improvement opportunities. We'll make all the efforts to help you quickly. Please send us a product sample or, if it's not possible, clarifying photos. If available, it will be also helpful an image of the characteristics marked on the product or on the package label.

FR RÉCLAMATIONS DE QUALITÉ

Des éventuelles réclamations de qualité sont considérées comme des opportunités d'amélioration dans JSL. Nous irons faire tous les efforts pour vous aider rapidement. Svp nous envoyer un échantillon du produit ou, si pas possible, des photos pour éclaircissement, par messagerie. Si aussi disponible, une image des caractéristiques marquées sur le produit ou sur l'étiquette d'emballage seront aussi utiles.

ES RECLAMACIONES DE CALIDAD

Cualquier reclamación de calidad se toma en consideración en JSL como una oportunidad de mejora. Nosotros iremos ayudar a resolver rápidamente la situación. Por favor nos envíe una muestra del producto o, si no es posible, fotografías representativas, por correo electrónico. Además, si también está disponible, será útil una imagen de las características marcadas en el producto o en la etiqueta del embalaje.

www.jst-online.com



um produto JSL pertencente à família de

MORADA FÁBRICA | FACTORY ADDRESS

Estrada das Palmeiras 34,
Queluz de Baixo
2734-504 Barcarena - Portugal

HEADQUARTERS | MORADA SEDE

Avenida Democracia N° 7
Nave 112 Planta 1
28031 Madrid - España

Tel (+351) 214 344 670
Fax (+351) 21 435 02 89

(+351) 919 975 067
(+351) 934 900 690
(+351) 962 736 709

info@jsl-online.net
<https://jsl-online.com/contactos>

NIF VAT

505286327

HEADQUARTERS SPAIN | MORADA SEDE ES

Estrada das Palmeiras 34,
Queluz de Baixo
2734-504 Barcarena - Portugal

Tel (+34) 91 332 28 28
Fax (+34) 91 332 0151

info.jsl@gmail.com

Forma Jurídica | Sociedade Anónima

DADOS DE EMPRESA | DATOS DEL FABRICANTE | MANUFACTURER DATA

SOBRE A EMPRESA | ACERCA DE LA EMPRESA | ABOUT THE COMPANY | À PROPOS DE L'ENTREPRISE

PT

JSL é um fabricante de material elétrico e de telecomunicações para instalações. A empresa oferece uma variedade de produtos, incluindo Tubo VD, material de fixação, caixas estanques e muito mais. Todos os produtos são fabricados de acordo com os mais altos padrões de qualidade e são projetados para facilitar a instalação, uso e manutenção.

EN

JSL is a manufacturer of electrical and telecommunications material for installations. The company offers a variety of products, including VD Tube, fixing material, watertight boxes, and much more. All products are manufactured according to the highest quality standards and are designed to facilitate installation, use, and maintenance.

ES

JSL es un fabricante de material eléctrico y de telecomunicaciones para instalaciones. La empresa ofrece una variedad de productos, incluyendo Tubo VD, material de fijación, cajas estancas y mucho más. Todos los productos se fabrican de acuerdo con los más altos estándares de calidad y están diseñados para facilitar la instalación, el uso y el mantenimiento.

FR

JSL est un fabricant de matériel électrique et de télécommunications pour les installations. L'entreprise propose une variété de produits, y compris le Tube VD, le matériel de fixation, les boîtes étanches, et bien plus encore. Tous les produits sont fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées et sont conçus pour faciliter l'installation, l'utilisation et la maintenance.

WEBSITE

FACEBOOK

YOUTUBE

LINKED IN

www.jsl-online.com

www.facebook.com/JSLmaterialelectrico/

www.youtube.com/@JSLMaterialElectricoSAOeiras

pt.linkedin.com/company/jsl-material-electrico-sa

A empresa Jsl - Material Eléctrico, S.A tem a sua sede localizada em Oeiras. O capital social é de € 1250000,00. Desenvolve a sua atividade principal no âmbito de Material de distribuição e de controlo para instalações eléctricas de baixa tensão. A empresa já foi conhecida no passado como JSL - MATERIAL ELÉCTRICO LDA e, mais recentemente, como JSL - MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.

CERTIFICAÇÕES EMPRESA | CERTIFICADOS EMPRESA | COMPANY CERTIFICATIONS | CERTIFICACIONES DE L'ENTREPRISE

ENVIRONMENTAL

REACH Regulations

EN ISO 14001:2015

EN ISO 9001:2015

Dodd-frank act

IAPMEI



REPORT DATE AS OF: 2024/11/12 19:35:04

Product data 360 Marketing Dep.