



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

jsl-online.com

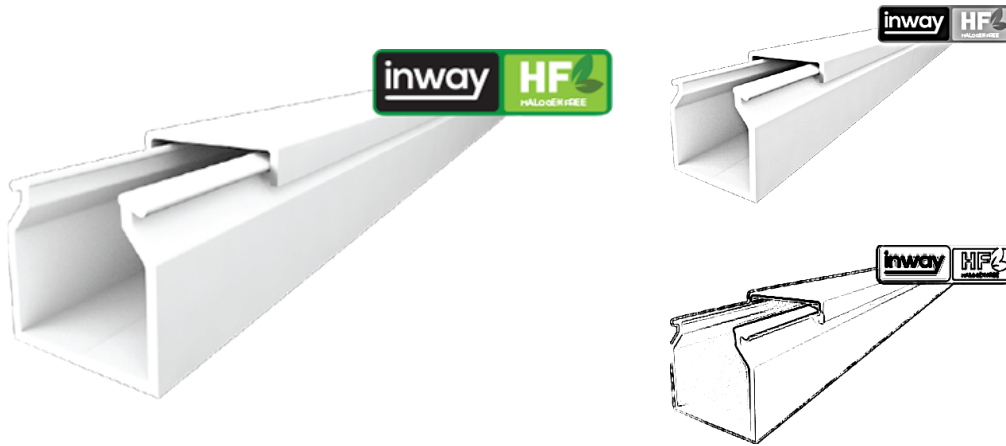


RANGE | BRAND



REF. **2020BLH**

PT	Calha de parede e teto   Calha
EN	Installation ducts for wall and ceiling   Installation duct
ES	
FR	Goulottes d'installation murales et de plafond   Moulure et goulotte



DESIGNAÇÃO | DESIGNATION | DESIGNACIÓN | DÉSIGNATION

PT	Minicanal Livre de Halogéneo 20x20 para cabos e aparelhagem
ES	Minicanal Libre de Halogenos 20x20 para cables y equipo
EN	INWAY trunking with lid - halogen-free - 20x20 Cable trunking for Cables and switches & sockets
FR	
DE	

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

PT JSL - 2020BLH | Parte do grupo de família de produtos: | Designação do Produto: INWAY trunking with lid - halogen-free - 20x20 Cable trunking for Cables and switches & sockets | Dimensões Técnicas 20x20x2000 - SKU | PHC - CA20200WHC80LH - EAN13-PRODUTO - 5601859005403 | Disponível em: White | Produzido em: ABS (Acrylonitrile butadiene styrene) | Halogen-free? Yes. | Altura: 20mm; Largura: 20mm; Comprimento: 2000mm; Material: Plástico; Qualidade do material: Outro; Livre de halogéneo: Sim; Mantém a funcionalidade em caso de incêndio: Sim; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Cor: Branco; Transparente: Não; Número RAL: 9003; Número de divisórias fixas: 1; Tipo de fixação: Outro; Tipo de tampa: Nenhum; Com clipe de fixação de cabo: Não; Com película de proteção: Não; Com ligador de canal: Não; Fornecido em rolo: Não; Pré-puncionada: Não

ES JSL - 2020BLH | Parte del grupo de familia de productos: | Designación del producto: INWAY trunking with lid - halogen-free - 20x20 Cable trunking for Cables and switches & sockets | Dimensiones técnicas 20x20x2000 - SKU | PHC - CA20200WHC80LH - EAN13-PRODUTO - 5601859005403 | Disponible en: White | Producido en: ABS (Acrylonitrile butadiene styrene) | Halogen-free? Yes. | Altura: 20mm; Largura: 20mm; Comprimento: 2000mm; Material: Plástico; Qualidade do material: Outro; Livre de halogéneo: Sim; Mantém a funcionalidade em caso de incêndio: Sim; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Cor: Branco; Transparente: Não; Número RAL: 9003; Número de divisórias fixas: 1; Tipo de fixação: Outro; Tipo de tampa: Nenhum; Com clipe de fixação de cabo: Não; Com película de proteção: Não; Com ligador de canal: Não; Fornecido em rolo: Não; Pré-puncionada: Não

EN JSL - 2020BLH | Part of the product family group of : | Product Designation : INWAY trunking with lid - halogen-free - 20x20 Cable trunking for Cables and switches & sockets | Technical Dimensions 20x20x2000 - SKU | PHC - CA20200WHC80LH - EAN13-PRODUTO - 5601859005403 | Available in: White | Produced in: ABS (Acrylonitrile butadiene styrene) | Halogen-free? Yes. | Height: 20mm; Width: 20mm; Length: 2000mm; Material: Plastic; Quality of material: Other; Free of halogen: Yes; Maintains functionality in case of fire: Yes; Type of finish: No treatment; Color: White; Transparent: No; RAL Number: 9003; Number of fixed dividers: 1; Type of fastening: Other; Type of cover: None; With cable fastening clip: No; With protection film: No; With channel connector: No; Provided in roll: No; Pre-punched: No

FR JSL - 2020BLH | Fait partie du groupe de famille de produits : | Désignation du produit : INWAY trunking with lid - halogen-free - 20x20 Cable trunking for Cables and switches & sockets | Dimensions techniques 20x20x2000 - SKU | PHC - CA20200WHC80LH - EAN13-PRODUTO - 5601859005403 | Disponible en : White | Produit en : ABS (Acrylonitrile butadiene styrene) | Halogen-free? Yes. | Hauteur: 20mm; Largeur: 20mm; Comprimento: 2000mm; Material: Plástico; Qualidade do material: Outro; Livre de halogéneo: Sim; Mantém a funcionalidade em caso de incêndio: Sim; Tipo de acabamento: Sem tratamento; Cor: Branco; Transparente: Não; Número RAL: 9003; Número de divisórias fixas: 1; Tipo de fixação: Outro; Tipo de tampa: Nenhum; Com clipe de fixação de cabo: Não; Com película de proteção: Não; Com ligador de canal: Não; Fornecido em rolo: Não; Pré-puncionada: Não



DIMENSÕES | DIMENSIONS | DIMENSIONES

**20x20x2000** mm

Peso | Weight | Poids

**255,00** g

QTMIN

**50 (Mt.)** Mt.

CERTIF.

Não aplicável | Not aplicable | No aplicable | Non applicable

CERT. NR°	Non available   Não disponível
ISSUED	Non available   Não disponível.
VAL.TILL	Non available   Não disponível.
NORMS	Non available   Não disponível.



Product Web PT



Product Web ES



Product Web EN



Product Web FR

SKU | PHC

CA20200WHC80LH



EAN13-PRODUTO

5601859005403



REPORT DATE AS OF: 2024/10/02 10:20:04

Product data 360 Marketing Dep.

CARACTERÍSTICAS A SALIENTAR | FEATURES TO NOTE | CARACTÉRISTIQUES À NOTER



PT Branco  
EN White  
ES Blanco  
FR Blanc



PT Termoplástico HF  
EN HF thermoplastic  
ES HF termoplástico  
FR Thermoplastique HF



PT Por pressão  
EN By pressure  
ES Por presión  
FR Par pression



PT Fixação parafusos  
EN Fixing screws  
ES Tornillos de fijación  
FR Vis de fixation

PT  
EN  
ES  
FR

PT  
EN  
ES  
FR

SKU's relacionados | Related SKU's

CA20200WHC80LH

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

PROPRIEDADES DA MATERIA PRIMA | RAW MATERIAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS DES MATIÈRES PREMIÈRES



PT **ABS** Acrilonitrila butadieno estireno  
EN **ABS** Acrylonitrile butadiene styrene  
ES **ABS** Acrilonitrilo butadieno estireno  
FR **ABS** Acrylonitrile butadiène styrène

Libre de Halogéneo  
Halogen -free  
Libre de halógeno  
Sans halogène



PRODUCT & PACK MARKINGS



PROPRIEDADES TÉCNICAS | TECHNICAL PROPERTIES | PROPRIÉTÉS TECHNIQUES

TEMP-USE		-5°C +60°C
TEMP-MIN		-5°C
TEMP-MAX		60°C



RAL  
**9003**

PT Branco  
EN White  
ES Blanco  
FR Blanc

Código Cor BR  
Code Color WH  
Código Color BL  
Code Couleur BL

Similar a Branco Sinal  
Similar to Signal White  
Similaire à Blanco Senñales  
Similaire à Blanc de Sécurité

COLOR-RAL-URL <https://www.ralcolorchart.com/ral-classic/ral-9003-signal-white>

COLOR-HEXA #ecec7

COMPRIMENTO | LENGTH | LONGITUD

2000 mm

LARGURA | WIDTH | ANCHO

20 mm

ALTURA | HEIGHT

20 mm

VARIANTES DE COR DISPONÍVEIS | AVAILABLE COLOR VARIANTS

Variantes de cor disponíveis:  
Disponível apenas em Branco

Available color variants:  
Only available in White

Variantes de color disponibles:  
Sólo disponible en Blanco

Variantes couleurs disp.:  
Disponible seulement en Blanc

Grey	White	Cream	Black
X	X	X	X
Brown	Green	Red	Yellow
X	X	X	X
Metal	Orange	Blue	Transpa.
X	X	X	X

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

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



Group ID

EG000006

Group Description

Installation ducts for wall and ceiling

Class ID

EC000059

Class Description

Installation duct

Product Features

Height: 20mm; Width: 20mm; Length: 2000mm; Material: Plastic; Material quality: Other; Halogen free: Yes; Suitable for circuit integrity: Yes; Surface protection: Untreated; Colour: White; Transparent: No; RAL-number: 9003; Number of permanent partitions: 1; Type of fastening: Other; Cover model: None; With cable fixing clip: No; With protection film: No; With duct connector: No; Delivery on roll: No; Pre-stamping: No

FEATURE ID	FEATURE DESCRIPTION	FEATURE ATTRIBUTE	UNIT	UNIT DESCRIPTION
EF000040	Height	20	mm	Millimeter
EF000008	Width	20	mm	Millimeter
EF001438	Length	2000	mm	Millimeter
EF002169	Material	Plastic		
EF001257	Material quality	Other		
EF000025	Halogen free	Yes		
EF007806	Suitable for circuit integrity	Yes		
EF000139	Surface protection	Untreated		
EF000007	Colour	White		
EF006243	Transparent	No		
EF000116	RAL-number	9003		
EF004408	Number of permanent partitions	1		
EF002442	Type of fastening	Other		
EF009212	Cover model	None		
EF004815	With cable fixing clip	No		
EF005266	With protection film	No		
EF004826	With duct connector	No		
EF005957	Delivery on roll	No		
EF001039	Pre-stamping	No		

ID Groupe

EG000006

Description Groupe

Goulottes d'installation murales et de plafond

ID Classe

EC000059

Description Classe

Moulure et goulotte

Caractéristiques du produit

Hauteur: 20mm; Largeur: 20mm; Longueur: 2000mm; Matériau: Plastique; Qualité du matériau: Autre; Sans halogène: Oui; Adapté au maintien de fonction: Oui; Traitement de surface: Non traité; Couleur: Blanc; Transparent: Non; Numéro RAL: 9003; Nombre de cloisons fixes: 1; Type de fixation: Autre; Finition du couvercle: Sans; Avec agrafe pour tenue de câble: Non; Film de protection: Non; Avec connecteur de conduit: Non; Livraison sur rouleau: Non; Estampages: Non

ID	DESCRIPTION DES CARACTÉRISTIQUES	ATTRIBUT DE LA CARACTÉRISTIQUE	UNITÉ	DESCRIPTION DE L'UNITÉ
EF000040	Hauteur	20	mm	Millimètre
EF000008	Largeur	20	mm	Millimètre
EF001438	Longueur	2000	mm	Millimètre
EF002169	Matériau	Plastique		
EF001257	Qualité du matériau	Autre		
EF000025	Sans halogène	Oui		
EF007806	Adapté au maintien de fonction	Oui		
EF000139	Traitement de surface	Non traité		
EF000007	Couleur	Blanc		
EF006243	Transparent	Non		
EF000116	Numéro RAL	9003		
EF004408	Nombre de cloisons fixes	1		
EF002442	Type de fixation	Autre		
EF009212	Finition du couvercle	Sans		
EF004815	Avec agrafe pour tenue de câble	Non		
EF005266	Film de protection	Non		
EF004826	Avec connecteur de conduit	Non		
EF005957	Livraison sur rouleau	Non		
EF001039	Estampages	Non		

ID Gruppo

EG000006

Descrizione Gruppo

Canali di installazione per parete e soffitto

ID Classe

EC000059

Descrizione Classe

Canale guidacavi

Caratteristiche del prodotto

Altezza: 20mm; Larghezza: 20mm; Lunghezza: 2000mm; Materiale: Plastica; Qualità del materiale: Altro; Senza alogeni: Si; Adatto per l'integrità del circuito: Si; Protezione della superficie: Non trattato; Colore: Bianco; Trasparente: No; Numero RAL: 9003; Numero di pareti divisorie fisse: 1; Tipo di fissaggio: Altro; Esecuzione coperchio: Senza; Con fermacavo: No; Film protettivo: No; Con connettore del canale: No; Fornitura su bobina: No; Prestampaggi in rilievo: No

ID	DESCRIZIONE DELLA CARATTERISTICA	ATTRIBUTO CARATTERISTICA	UNITÀ	DESCRIZIONE UNITÀ
EF000040	Altezza	20	mm	Millimetro
EF000008	Larghezza	20	mm	Millimetro
EF001438	Lunghezza	2000	mm	Millimetro
EF002169	Materiale	Plastica		
EF001257	Qualità del materiale	Altro		
EF000025	Senza alogeni	Si		
EF007806	Adatto per l'integrità del circuito	Si		
EF000139	Protezione della superficie	Non trattato		
EF000007	Colore	Bianco		
EF006243	Trasparente	No		
EF000116	Numero RAL	9003		
EF004408	Numero di pareti divisorie fisse	1		
EF002442	Tipo di fissaggio	Altro		
EF009212	Esecuzione coperchio	Senza		
EF004815	Con fermacavo	No		
EF005266	Film protettivo	No		
EF004826	Con connettore del canale	No		
EF005957	Fornitura su bobina	No		
EF001039	Prestampaggi in rilievo	No		

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

PRODUCT | PRODUTO  
PRODUCTO | PRODUIT

2020BLH




255,00 g

Peso Unitário | Unit Weight |  
Poids unitaire

NÍVEL | LEVEL  
NIVELE | NIVEAUX

1

PackID37



506 g

Peso Vazio | Empty Weight | Peso  
Vacío | Poids Vide

NÍVEL | LEVEL  
NIVELE | NIVEAUX

2

PackIDPaleteCAPQ




36000 g

Peso Vazio | Empty Weight | Peso  
Vacío | Poids Vide

ACONDICIONAMENTO | PACKAGING | ACONDICIONAMIENTO | CONDITIONNEMENT

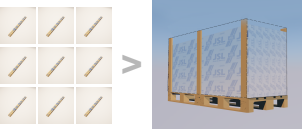
1

Acondicionamento Nível 1 Completo | Complete Level 1 Packaging  
Acondicionamiento Nivel 1 Completo | Conditionnement Niveau 1 Complet

	QT	25	Un.	Peso Final Nivel   Final Weight Level   Poids final niveau
Ref: 2020BLH x 25 Un. > PackID37				(255,00 x 25) + 506 = 6881,00 g
				6,881 kg

2

Acondicionamento Nível 2 Completo | Complete Level 2 Packaging  
Acondicionamiento Nivel 2 Completo | Conditionnement Niveau 2 Complet

	QT	134	Un.	Peso Final Nivel   Final Weight Level   Poids final niveau
PackID37 x 134 Un. > PackIDPaleteCAPQ				(6881,00 x 134) + 36000 = 958054 g
				958,05 kg

Embalagem Primária

Primary Package

Caja Primaria

Emballage Primaire



Download em .pdf do plano da caixa primária

Descargar en .pdf el plan de la caja primaria

Download primary box plan in pdf format

Télécharger plan emballage Secondaire en PDF

[https://jssl-online.com/imagensjssl/Packaging/PackID37/PackID37\\_JSL\\_CCXCALHAPEQ.pdf](https://jssl-online.com/imagensjssl/Packaging/PackID37/PackID37_JSL_CCXCALHAPEQ.pdf)



LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

2050mm

95mm

147mm

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

REF CAIXA

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3

ETIQUETA-ASSOCIADA

CCXCALHAPEQ

CT

28628,25

EtiquetaID3



Embalagem Secundária

Secondary Package

Caja Secundaria

Emballage Secondaire



Download em PDF do plano da Caixa Secundaria

Descargar en PDF el plan de la Caja Secundaria

Download Secondary Box planification in PDF

Télécharger plan emballage Secondaire en PDF

LENGTH-PROFUNDIDADE-COMPRIMENTO-MM

WIDTH-LARGURA-MM

HEIGHT-ALTURA-MM

2000mm

1200mm

2000mm

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

REF CAIXA

PACKING-UNIT-CODE

VOLUME-CM3

ETIQUETA-ASSOCIADA

4800000



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

ID1

EtiquetaID1 (120 x 80)

ETIQUETA-ASSOCIADA

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

Branco White (RAL:9003)

[www.jssl-online.com](http://www.jssl-online.com)

Ref. **2020BLH**  IP 41

Dim. **20x20x2000mm**  IK 07

-5°C > 60°C

Qnt. **50**

5601859005403

ABS

Tech. Data

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

Sede | Headquarters - Rua Mário Castelhana, N°3 Zona Industrial Queluz de Baixo - Apartado 1007, 2730 - 120 Barcarena Portugal



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



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@jssl-online.net

<https://jssl-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.jssl@gmail.com

Forma Jurídica | Sociedade Anónima

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.jssl-online.com](http://www.jssl-online.com)

[www.facebook.com/JSLmaterialeletrico/](https://www.facebook.com/JSLmaterialeletrico/)

[www.youtube.com/@JSLMaterialElectricoSAOeiras](https://www.youtube.com/@JSLMaterialElectricoSAOeiras)

[pt.linkedin.com/company/jssl-material-electrico-sa](https://pt.linkedin.com/company/jssl-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