



Leitungsführungskanal halogenfrei LFH 20x20mm verkehrsweiß

Elektro-Installationskanal-System Leitungsführungskanal aus halogenfreiem Kunststoff nach DIN EN 50085-1 zur Leitungsverlegung. Halogenfreier Kunststoff ist flammwidrig und entwickelt in Verbindung mit Feuchtigkeit, z.B. Löschwasser, keine korrosiven Brandgase. Somit sind elektronische Geräte und Sachwerte besser geschützt. Kanalunterteil/-oberteil mit vorgestanzter Bodenlochung im Abstand von 125 mm und Größe 30 x 45 mm mit vormontierten Kupplungen zur einfachen Ausrichtung bei Ein-Mann-Montage. **Hinweis:** Schall- und Brandschutz-Maßnahmen sind fachgerecht auszuführen.

Technische Merkmale

LFH2002009016



Architektur

Montageart	Bodenlochung
------------	--------------

Funktion

Geeignet für Funktionserhalt nach DIN 4102-12	nein
---	------

Ausführung

Antibakterielle Behandlung	nein
----------------------------	------

Konnektivität

Kanalverbindung	keine Kupplung
-----------------	----------------

Kapazität

Max. Leitungsbelegung Ø 11 mm – Füllgrad 0.5	1
--	---

Deckel, Tür

Deckelausführung	vormontiert
------------------	-------------

Werkstoff

Farbe	verkehrsweiß
RAL Farbe	RAL 9016 - Verkehrsweiß
Werkstoff	PC - ABS
Werkstoffgruppe	Kunststoff
Oberfläche	unbehandelt
Transparent	nein

Abmessungen

Kanalhöhe	18 mm
Länge	2000 mm
Kanalbreite	19 mm
Abstand Bodenlochung in Kanalrichtung	125 mm

Kabel

Lichter/innerer Querschnitt	228 mm ²
-----------------------------	---------------------

Lieferumfang

Lieferung auf Rolle	nein
---------------------	------

Ausstattung

Kammeranzahl	1
Mit Kabelhalteklammer	nein
Mit Schutzfolie	nein

Normen

Zulassungen	EN50085-2-1
Europäische Direktive RoHS	freiwillige Übereinstimmung

Sicherheit

Schutzart	IP30
Halogenfrei	ja
Schlagfestigkeit	IK07

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	-5...90 °C
--------------------	------------

Temperatur

Umgebungstemperatur	-30...90 °C
---------------------	-------------