

## 20 MM / H1Z2Z2-K UV 2×4 NR/R100



Vorverdrahtetes Anti-UV-Rohr mit H1Z2Z2-K Anti-UV-Solarkabel. Das Wellrohr ist beständig gegen UV-Strahlen und Witterungseinflüsse und daher für Außeninstallationen und Photovoltaikanlagen mit direkter Sonneneinstrahlung geeignet, und Halogen Free (halogenfrei) in Übereinstimmung mit EN50642.

---

<b>Artikelcode:</b>	U2Z2Z2K40NR
<b>Eldas Nummer</b>	125256104
<b>Klassifizierung</b>	34223
<b>Rohrfarbe</b>	Schwarz - RAL 9004
<b>Auss. Durchmesser</b>	20 mm
<b>Kabelnummer</b>	2
<b>Kabelquerschnitt</b>	4 mm <sup>2</sup>
<b>Kabelart</b>	H1Z2Z2-K
<b>Kabelfarben</b>	Schwarz - Rot
<b>Rollen</b>	100 m
<b>Pallet</b>	2000 m

## Technische Information

### Verwendung

Außenbenutzung	Ja
Innenbenutzung	Ja
Sichtinstallationen	Ja
Estrich und Beton	Ja
Wand-Unterputz - Gipskartonwand	Ja
Boden-Unterputz	Ja
Zwischendecke - Beweglicher Wand	Ja
Fertigbau - Holzplatten	Ja

### Technisches Datenblatt das Rohr

Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)
Schlagfestigkeit	6J (IK08) - Schwer - (4)
Mindeste betriebstemperatur	-5°C - (2)
Höchste betriebstemperatur	+90°C - (2)
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend - (3)
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Zertifizierungen



### Eigenschaften das Rohr

UV-Beständig	EN 50618:2015-12
LS - Low Smoke	IEC 61034-2
HF - Halogen Free	EN 50642, DIN VDE V 0604-2-100

---

**Eigenschaften des Rohr**

OH - Zero Halogen	IEC 60754-1, IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.22
Selbst zurückbildend (bis $\geq 90\%$ des anfänglichen Durchmessers)	EN 61386.1, EN 61386.22
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	✓

---

**Technisches Drähte Datenblatt**

Typ	H1Z2Z2-K
Artikelnummer	Z2Z2K
Funktion	Anti-UV
Menge	2
Kabelquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Farbe	Schwarz - Rot
Aussenmantel	LSZH COMPOUND
Betriebstemperatur	-40°C/+120°C
C.P.R. Compliance	Ja
C.P.R. Euroclass	Cca-s1b,d2,a1

Zertifizierungen



