

## XRIGID ANTI-UV HF 50MM 750N



Tubi rigidi resistenti ai raggi UV ed agli agenti atmosferici, adatti per installazioni all'esterno ed impianti fotovoltaici in diretta esposizione alla luce solare. I tubi sono idonei per l'installazione a temperature comprese tra -25°C e 105°C e sono anche Halogen Free (senza alogeni) secondo la normativa EN 50642.

---

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| <b>Codice art.</b>      | IRLHFUV50       |
| <b>N. ELDAS®</b>        | 125076619       |
| <b>Classificazione</b>  | 33431           |
| <b>Colore tubo</b>      | Nero - RAL 9004 |
| <b>Diametro esterno</b> | 50 mm           |
| <b>Diametro interno</b> | 44,2 mm         |
| <b>Barra</b>            | 3 m             |
| <b>Fascio</b>           | 15 m            |
| <b>Pallet</b>           | 600 m           |

### Informazioni tecniche

---

**Certificazione ambientale**

## Certificazione ambientale

Dichiarazione ambientale di prodotto

EPD®



## Applicazioni

|                                              |                                                       |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| All'esterno                                  | Sì                                                    |
| All'interno                                  | Sì                                                    |
| Installazioni a vista                        | Sì                                                    |
| In massetto autolivellante e in calcestruzzo | Sì*                                                   |
| Sotto traccia parete - Cartongesso           | Sì                                                    |
| Sotto traccia pavimento                      | Sì                                                    |
| Controsoffitto - Parete mobile               | Sì                                                    |
| Prefabbricati - Pannelli in legno            | Sì                                                    |
| &nbsp;                                       | * Da usarsi solo con manicotti IP67 (PM "SMART LINE") |

## Scheda tecnica tubo

|                                  |                                                         |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Materiale                        | Poliolefina                                             |
| Resistenza alla compressione     | 750N (23°C, +/- 2°C) - Medio - (3)                      |
| Resistenza all'urto              | 2J (IK10) - Medio - (3)                                 |
| Temperatura minima di esercizio  | -25°C - (4)                                             |
| Temperatura massima di esercizio | +105°C - (3)                                            |
| Resistenza alla curvatura        | Rigido - (1)                                            |
| Resistenza all'isolamento        | >100MΩ                                                  |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)  | 960°C                                                   |
| Norme                            | EN 61386.1, EN 61386.21, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12 |
| Certificazioni                   |                                                         |

---

**Proprietà tubo**

|                                                          |                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| Anti-UV                                                  | EN 50618:2015-12         |
| LS - Low Smoke                                           | IEC 61034-2              |
| HF - Halogen Free                                        | EN 50642                 |
| OH - Zero Halogen                                        | IEC 60754-1; IEC 60754-2 |
| Resistenza al fuoco: non<br>propagante la fiamma         | EN 61386.1, EN 61386.21  |
| Conforme alla Direttiva Bassa<br>Tensione                | BT 2014/35/EU            |
| Imballato con film in polietilene<br>riciclabile al 100% | ✓                        |

