

**Nom du produit**

BRLH-302-70

**Numéro de l'article**

35486

**Fabricant**

ETHERMA

**Description du produit**

Câble chauffant pour chauffage de surface 70m 2099W 230V

Le câble de chauffage BRLH convient au montage flexible en extérieur autour des arrondis, coudes et endroits requérant de la flexibilité. Il peut être installé dans l'asphalte coulé, l'asphalte compacté, le béton liquide, le béton monolithe, le béton coulé sur place, les couches de sable sous les pavés. Le câble de chauffage bi-conducteur est doté d'une isolation extérieure très robuste et résistante aux chocs et offre ainsi une capacité de charge mécanique accrue. Le câble de chauffage possède de série un câble de raccordement de 3 m mais peut également être livré à la longueur souhaitée moyennant un supplément. Les câbles de chauffage BRLH résistent aux UV et peuvent ainsi être utilisés comme chauffage de gouttières dans les gouttières métalliques. Température nominale : 105 °C, construction du système : selon IEC 60800, type de protection : IP X7, diamètre extérieur : 7 mm, câble de raccordement : 3 m, 3x1,5 (2,5) mm<sup>2</sup>, Marquage : FIMKO, Conforme CE, Rayon min. de courbure : 5 d, température min. de pose : -5 °C, résistance à la température du revêtement extérieur : 240 °C/10 min, mesure de protection : disjoncteur différentiel 30 mA.

**Détails techniques**

|                    |                         |                              |                    |
|--------------------|-------------------------|------------------------------|--------------------|
| <b>Cable type</b>  | Dual core               | <b>Max. hold temperature</b> | 90 Degrees celsius |
| <b>Screening</b>   | Copper-/nickel sheath   | <b>Heating capacity</b>      | 30 Watt per metre  |
| <b>Colour</b>      | Black                   | <b>Nominal voltage</b>       | 230 Volt           |
| <b>Application</b> | Outdoor surface heating | <b>Diameter</b>              | 7 Millimetre       |
|                    |                         | <b>Height</b>                | 0 Millimetre       |
|                    |                         | <b>Width</b>                 | 0 Millimetre       |
|                    |                         | <b>Length</b>                | 70 Metre           |