

ETHERMA
Landesstraße 16
5302 Henndorf
Tel.: +4362147677
E-Mail: office@etherma.com
WWW: www.etherma.com

ETHERMA°
GENIALE WÄRME

Artikelnummer: 35485

Kurzbeschreibung: Heizschleife zur freien Verlegung als Freiflächenheizung, 56 m, 1657 W, 230 V

Langbeschreibung: Die Heizschleife BRLH eignet sich zur freien Verlegung speziell bei Rundungen, Kurven und dort, wo die Verlegegeometrie es erfordert. Die Verlegung kann in Gussasphalt, Walzasphalt, Fließbeton, Monolithbeton, im Ortsbeton und im Sandbett unter Kopfsteinpflaster erfolgen. Der Dipolheizleiter hat eine sehr robuste, schlagfeste Außenisolierung und trotz erhöhten mechanischen Belastungen. Die Heizleitung hat standardmäßig eine Anschlussleitung von 3 m, diese kann gegen Aufpreis auch in der gewünschten Länge produziert werden. Die Heizschleifen BRLH können durch ihre UV-Beständigkeit bei einfacher Verlegung in Metalldachrinnen auch als Dachrinnenheizung verwendet werden. Nenntemperatur: 105 °C, Systemaufbau: nach IEC 60800, Schutzart: IP X7, Außendurchmesser: 7 mm, Anschlussleitung: 3 m, 3x1.5 (2.5) mm², Prüfzeichen: FIMKO, CE konform, min. Biegeradius: 5 d, min. Verlegetemperatur: -5 °C, Außenmantel temperaturresistent: 240 °C/10 min, Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA.



Hersteller: ETHERMA

Herstellertypbezeichnung: BRLH-302-56

EAN/GTIN: 9120015727417

Bestelleinheit: Stück

Klassifikationssystem: ETIM-7.0

Gruppe: Heizband

| Merkmal | Wert | Einheit |
|----------------------|----------------------|----------------|
| Kabeltyp | 2-adrig | |
| Max. Haltetemperatur | 90 | °C |
| Heizleistung | 30 | W/m |
| Abschirmung | Kupfer-/Nickelmantel | |
| Nennspannung | 230 | V |
| Durchmesser | 7 | mm |
| Länge | 56 | m |
| Farbe | schwarz | |
| Anwendung | Freiflächenheizung | |