

Deckenverbindungsdose

## U 86 K DVD-2

### U 86 K DVD-2

Deckenverbindungsdose

Artikelnummer: 97378101

Maße: 74 x 74 x 106 mm

Deckenverbindungsdose, für Plattendecken bis 4,5 cm Stärke, mit M5 Gewindebuchse (Traglast 10kg) zur Aufnahme eines Deckenhakens, Lampenleistung LED max. 3 W, Lampenleistung Halogen max. 6,5 W Der Einsatz der U86 als Leuchteinbaugeschäube in großen Bauteilen, wie Elementdecke oder Filigrandecke, entspricht nicht dem anerkannten Stand der Technik. Die dort zulässigen Verlegetoleranzen erlauben grundsätzlich keinen präzisen Einbau, mit Schutzart IP30, Bemessungsisolationsspannung: 400V AC, halogenfrei

**Klebefestigung oder Nagelbefestigung,  
Membran zur Lochung, Dichtbereich M16 - M25**



## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 400 V    |
| Schutzart:                       | IP30     |
| geeignet für:                    | Betonbau |
| UL Type Rating:                  | k.A.     |

### Farben

|                 |          |
|-----------------|----------|
| Farbe Oberteil: | sonstige |
|-----------------|----------|

### Abmessungen

|         |        |
|---------|--------|
| Breite: | 74 mm  |
| Länge:  | 74 mm  |
| Höhe:   | 106 mm |

### Materialeigenschaften

|   |        |
|---|--------|
| halogenfrei:                            | ja     |
| Brennbarkeitsklasse nach UL94:          | HB     |
| Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11: | 650 °C |
| Industriequalität:                      | nein   |

### mechanische Eigenschaften

|                  |   |
|------------------|---|
| Befestigungsart: | Klebefestigung oder<br>Nagelbefestigung |
|------------------|---|

### Umgebungsbedingungen

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C: | - %    |
| max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C: | 50 %   |
| Umgebungstemperatur min.:            | -25 °C |
| Umgebungstemperatur max.:            | 40 °C  |
| Umgebungstemperatur 24h:             | 35 °C  |

## Werkstoff

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| Material Unterteil: | Polypropylen |
| Material Oberteil:  | Polypropylen |

## Zubehör

[97910001 - VD 75 - Verschlussdeckel](#)

[97911901 - DH 100-M5 - Deckenhaken](#)

[92510001 - HW VD-67 - Verschlussdeckel](#)

[19599501 - LFR - Stufenbohrer](#)

[97022001 - RVB 20 - Rohrverbinder](#)

[97022501 - RVB 25 - Rohrverbinder](#)

[97023201 - RVB 32 - Rohrverbinder](#)

[97024001 - RVB 40 - Rohrverbinder](#)

[97810001 - IBT LZA-OE - Stanzzange](#)

[97811801 - IBT LZA-18 - Stanzzange](#)

[97812301 - IBT LZA-23 - Stanzzange](#)

[97891401 - IBT STE-LZA/14 - Stanzeinsatz](#)

[97910301 - U 86 VDF - Verschlussdeckel](#)

[97910501 - ES-10 - Einbauschraube](#)

[97910601 - ES-18 - Einbauschraube](#)

[97910701 - ES-25 - Einbauschraube](#)

[97915501 - WED - Weitedorn](#)

[97924001 - NAS-AL - Zubehör IBT](#)

[97924201 - NA-AL - Zubehör IBT](#)

[97924301 - NA-AL/gl - Zubehör IBT](#)

[97926001 - ANSW - Zubehör IBT](#)

**Einführungen / Vorprägungen**

$8x \leq \varnothing 26 \text{ mm}$

