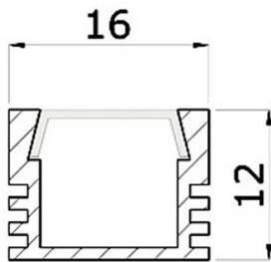




## LED Alu-Profil PDS4



### Abmessung

### Profil

Das Profil PDS4-ALU dient zum Bau von kleinen Leuchten mit einer Universalanwendung. Es ist hauptsächlich zur Anwendung in den Innenräumen bestimmt: z.B. zur Beleuchtung von Schränken, Treppenstufen, Vitrinen usw. In der abgedichteten Ausführung kann es zur Beleuchtung von Elementen der Außenarchitektur, z.B. der Gebäudefassaden, Gärten genutzt werden. Zusätzliche Vorteile sind: einfache Montage, geringes Gewicht und gute Wärmeabgabe.

### Merkmale

Das Profil ist aus einem hochwertigen Aluminium hergestellt, es ist auch in der doppelt anodisierten und schwarz- und weißlackierten Ausführung erhältlich.

Als Lichtquelle gilt ein LED-Streifen mit der Breite von höchstens 10,8mm.

**Bei der Anwendung von dicht angebrachten LEDs sowie bei einer milchigen Abdeckung vom Typ HS (mindestens 140 LEDs/m) oder LIGER (mindestens 120 LEDs/m) kann eine einheitliche Lichtlinie erzielt werden.**

Möglich ist die Ausführung einer hochabgedichteten Leuchte, die gegen das Eindringen der Festkörper, des Staubs und Wassers geschützt ist und der Schutzklasse IP67 entspricht.

### Montage

Das Profil ist anhand eines Doppelklebebandes oder eines Befestigungsclips an den Untergrund zu befestigen. Der Befestigungsclip garantiert eine einfache und sichere Montage auf einer nicht unbedingt ideal flachen Oberfläche.

Die Montage des Profils in den Gipskartonplatten erfolgt anhand spezieller PDS-Oberflächenfedern. Das Profil kann auch an den Stahlseilen oder -stäben mit Hilfe von stromleitenden Endkappen PDS4-ALU angehängt werden.

Artikel-Nr.: OH-9612012



BP LED TECHNIK – Hauptstraße 67 – 5302 Henndorf am Wallersee  
[office@bp-ledtechnik.at](mailto:office@bp-ledtechnik.at) - [www.bp-ledtechnik.at](http://www.bp-ledtechnik.at)

Alle Bilder sind Symbolbilder – Angaben vorbehaltlich Änderungen und Druckfehler.