

Außeneinbauleuchte 0,8 W, IP67, silber

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM6645

EAN13: -

HS kód: 85395200

Produktparameter:

Helligkeit: 80 lm

Spannung: 12 V DC

Energieverbrauch: 0,6 W

CRI: 85

Farbe: Silber

Die Kabellänge: 36 cm

Abdeckung: IP67

Befestigungsloch: 18 mm

Abstrahlwinkel: 90°



Produktvarianten:

Farbe des Lichts: Warmweiß
(3000-3500K), Naturweiß (4000-4500K),
Kaltweiß (6000-6500K)

Beschreibung des Produkts:

Diese kompakte LED-Einbauleuchte eignet sich ideal für die Orientierungs- und Dekorationsbeleuchtung im Innen- und Außenbereich. Dank Schutzart IP67 ist sie perfekt für Installationen in feuchten und staubigen Umgebungen, beispielsweise auf Terrassen, Treppen, Fußböden oder in Gartenelementen. Die Stromversorgung erfolgt mit einer sicheren Gleichspannung von 12 V. Die Leuchte ist mit einem Anschlusskabel mit wasserdichtem Stecker ausgestattet.

Technische Spezifikationen

- Leistungsaufnahme: 0,8 W
 - Lichtstrom: 80 lm
-

- CRI: 85
- Stromversorgung: 12 V Gleichstrom
- Schutzart: IP67
- Gehäusematerial: Aluminium
- Gehäuseabmessungen: Ø26 × 38 mm
- Befestigungsloch: Ø18 mm
- Kabel: 2x (IN/OUT) 36 cm mit wasserdichtem Stecker
- Betriebstemperatur: -25 °C bis +45 °C
- Farbwiedergabeindex (CRI): 88
- Lichtfarbe (je nach Variante): Weiß 6000–6500 K, Neutralweiß 4000–4500 K, Warmweiß 3000–3500 K, Grün, Blau, Rot
- Zertifizierung: CE, RoHS
- Lebensdauer des LED-Chips: 35000 h

Funktionen und Merkmale

- Unterputzmontage für eine saubere und mechanisch geschützte Installation
- Aluminiumgehäuse zur Wärmeableitung und für einen stabilen Betrieb unter normalen Bedingungen
- Schutzart IP67 für den Einsatz in wasser- und staubigen Umgebungen
- Gleichstromversorgung 12 V, geeignet für Niederspannungsverteilungssysteme
- Auswahl der Lichtfarben je nach gewünschter Anwendung

Ideal für

- Beleuchtung von Terrassen und Holzböden
- Treppenhaus- und Orientierungsbeleuchtung
- Garten- und Landschaftsinstallationen
- Boden- und Einbau-Dekorationsbeleuchtung
- Hinweise und DIY-Projekte mit 12-V-Gleichstromversorgung

Packungsinhalt

- LED-Einbauleuchte 1 W

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

- Definierter IP67-Schutz für Außen- und Feuchtumgebungen
- Kompakte Abmessungen für Installationen mit begrenztem Platzangebot
- 12-V-Gleichstromnetzteil für Niederspannungsanwendungen
- Große Auswahl an Farbtemperaturen oder Farben je nach Variante

Installations- und Bedienungsanleitung

- Für einen ordnungsgemäßen Betrieb ist die Verwendung eines
-

stabilisierten 12-V-Gleichstromnetzteil mit ausreichender Stromreserve erforderlich.

- Achten Sie bei der Installation auf die korrekte Polarität der Stromversorgung und stellen Sie eine wasserdichte Verbindung des Steckers sicher.
- Passen Sie die Senkbohrung und die Befestigungsmethode an die Struktur des Sockels an, sodass keine mechanische Spannung auf das Kabel wirkt.
- Im Außenbereich empfehlen wir, das Netzteil außerhalb feuchter Umgebungen oder in einem geeigneten Gehäuse aufzustellen.

Sicherheitshinweis

- Die Installation muss bei abgeschalteter Stromversorgung erfolgen.
- Die Lampe ist für eine Gleichstromversorgung mit 12 V ausgelegt; schließen Sie sie nicht an die Netzspannung an.
- Verwenden Sie die Leuchte nicht, wenn das Kabel oder der Stecker beschädigt ist.

Galerie:

