



Produktdatenblatt

Hohes LED Alu Aufbauprofil 2m EXO-N2_16 (16 mm) –| Aluminiumprofil für LED-Strips | Schwarz

Hohes LED Alu Aufbauprofil EXO-N2_16, 2 m lang, für LED-Strips bis 16 mm. Ideal für tieferes Lichtbild, bessere Kühlung und flächige Lichtverteilungen.

Artikelnummer 22111



Produktbeschreibung

Das **EXO-N2_16 LED Alu Aufbauprofil** wurde für alle Anwendungen entwickelt, bei denen ein **höheres Aluminiumprofil** benötigt wird – etwa zur besseren Lichtverteilung, für tiefere Lichteffekte oder eine effektivere Wärmeableitung. Es ist kompatibel mit **LED-Streifen bis zu 16 mm Breite** und eignet sich ideal für den Einsatz in **Wohnräumen, Möbeln, Vitrinen, Shops oder Ausstellungsbereichen**.

Gefertigt aus robustem, **eloxiertem 6063-T5 Aluminium**, sorgt das Profil für eine **optimale Kühlung** der eingesetzten LED-Strips. Das **höhere Profil** ermöglicht zusätzlich eine **bessere Streuung des Lichts**, vor allem in Kombination mit opalen oder satinierten Abdeckungen.

Die **bündig abschließende Abdeckung** verdeckt die Profilkanten vollständig und sorgt für eine **homogene Lichtlinie** ohne sichtbares Aluminium in der Frontansicht. Die Montage erfolgt mit **Federstahlklammern**, die das Profil sicher halten und bei Bedarf ein schnelles Herausnehmen ermöglichen – ideal für wartungsfreundliche Installationen.

Das Profil ist kompatibel mit **Abdeckungen in Schwarz (55 % Lichtdurchlässigkeit), Opal (65 %) oder Transparent (85 %)**. Je nach gewählter Abdeckung lassen sich gezielte Lichtwirkungen realisieren – von diffus bis klar.

Mit einer **Länge von 2 Metern** ist das EXO-N2_16 sowohl für den **privaten Innenausbau** als auch für **professionelle Lichtprojekte** geeignet – überall dort, wo ein **höheres Aufbauprofil** mit klarer Formensprache und zuverlässiger Technik gefragt ist.



Produkteigenschaften

Garantiezeit	3 Jahre
Farbe	Schwarz
Material	Aluminium
Länge	2m
Profiltyp	Aufbauprofil
Montageart	Kleben, Schrauben, Montageclips
Zubehör erhältlich	Endkappen, Abdeckung , Montageclips
UV-Beständigkeit	5 Jahre
Innenbreite	16mm
Gewicht	0,4 kg
Abmessungen	20,0x20,0x2000 mm, Sperrgut



Weitere Bilder

