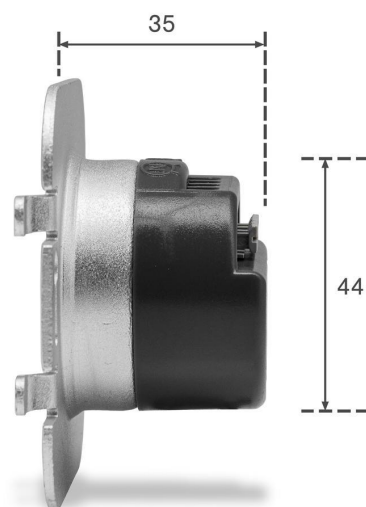


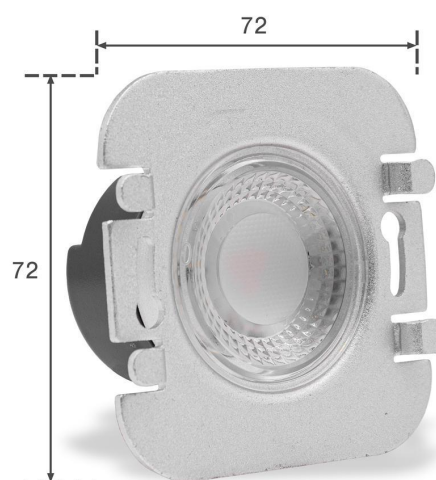
Art.-Nr. 404188: LED Treppenleuchte IP44 eckig schwarz - Lichtfarbe: Neutralweiß 1,5W - Lichtaustritt: Fokus

Produktbilder

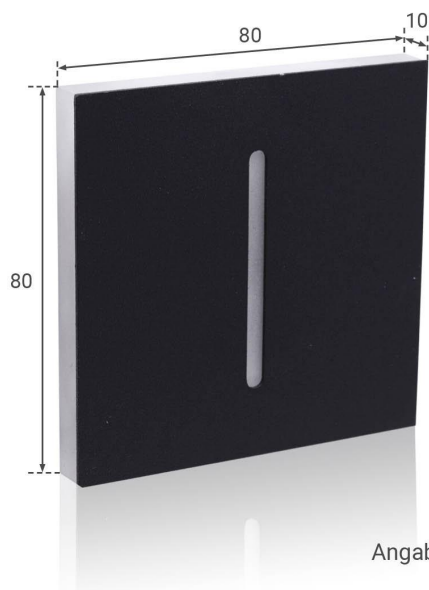




Angaben in mm



Angaben in mm



WICHTIG!

Die Einstellung der Lichtfarbe ist **vor** dem **Einbau** vorzunehmen!

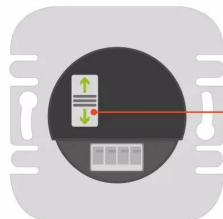


Dip-Schalter

Der Dip-Schalter befindet sich auf der Rückseite der LED Stufenbeleuchtung. Beachten Sie, dass Sie die Einstellung der Lichtfarbe vor dem Einbau vorzunehmen haben!

Einstellung der Lichtfarbe: Stellen Sie den Schalter auf

- **Position 1** für **warmweißes Licht**
- **Position 2** für **neutralweißes Licht**
- **Position 3** für **kaltweißes Licht**



- 1 Warmweiß**
3000K
- 2 Neutralweiß**
4000K
- 3 Kaltweiß**
6000K

Das Leuchtmittel wird in der gewünschten Lichtfarbeneinstellung leuchten. Die Farbumstellung ist somit abgeschlossen.

Übersicht der Lichtaustritte



HALO
Lichtaustritt rundum und als Kontur nach vorne



LINEA
Lichtaustritt rundum



DOPPIO
Doppelter Lichtaustritt rundum: am äußeren Rand und nach innen versetzt



KATO
Lichtaustritt nach unten



LUGA
Lichtaustritt nach unten und punktuell nach oben



ORBIS
Lichtaustritt rundum, im unteren Bereich ein waagerechter Lichtbalken



FOKUS
Lichtaustritt rundum, vertikaler Lichtbalken in der Mitte

Eckige Stufenbeleuchtung IP44 Neutralweiß 1,5W Schwarz

Aufgrund der Schutzart IP44 ist diese eckige LED-Treppenbeleuchtung für die Installation im Außenbereich geeignet. Außentreppen werden so mit einem stilvollen Begleitlicht ausgestattet. Das Design und die Treppenführung werden durch solche Lichtakzente bei Dunkelheit unterstrichen. Zusätzlich werden Trittsflächen ausgeleuchtet. Dadurch wird die Trittsicherheit erhöht und Stolperfallen reduziert.

Im Lieferumfang enthalten:

- Unterteil mit dem stromsparenden LED-Leuchtkörper
- Schwarzes Oberteil
- Abdichtring aus Kunststoff für die Schutzart IP44

Diese LED-Beleuchtung ist nicht nur für Stufen gedacht, sondern kann allgemein als Wandeinbauleuchte eingesetzt werden. Neben Treppen können also auch Wände oder Mauern mit diesen Einbauleuchten ausgestattet werden, um Wegführungen im Outdoorbereich deutlicher anzuzeigen. Und wenn der Nutzen im Hintergrund steht, dann werden diese Einbauleuchten als Lichtdeko eingesetzt.

Eine kleine, aber praktische Innovation: Das eckige, schwarze Oberteil wird werkzeuglos über das Unterteil geschoben. Das ermöglicht Ihnen den einfachen, praktischen Austausch von Oberteilen, wenn gewünscht.

Das Treppenlicht leuchtet mit neutralweißem LED-Licht und mit einer Leistung von 1,5W.

Montage

Bevor Sie das Unterteil verbauen oder verdrahten, müssen Sie den Abdichtring aus Kunststoff über die Hinterseite des Leuchtkörpers ziehen. Die Aussparungen im Abdichtring müssen mit den Aussparungen des Unterteils übereinstimmen. Bitte betrachten Sie dazu die selbsterklärende Fotostrecke. Danach wird der Leuchtkörper verdrahtet und anschließend in eine Standard-Hohlraumdose (Tiefe 45 mm oder 62 mm) geschraubt. Die Unterputzdose hat den Standard-Bohrlochdurchmesser 68 mm. ACHTUNG: die abstehenden Metallbügel des Unterteils müssen sich nach dem Einbau links und rechts befinden, nicht oben und unten.

Das Oberteil wird abschließend über die abstehenden Metallbügel geschoben.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Treppenleuchte IP44 eckig schwarz - Lichtfarbe: Neutralweiß 1,5W - Lichtaustritt: Fokus
Artikelnummer / SKU	404188
EAN	4063592022412
Hersteller EAN	4063592022412
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Wandmontage
Aufbaulänge	80 mm
Aufbaubreite	80 mm
Einbautiefe	36 mm
Einbaudurchmesser	46 mm
Dimmbar	Nein
LED-Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP44
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	38 Grad

Form	eckig
Farbtemperatur	4000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Leistung	2 W
Energieverbrauch	2 W
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Lichtstrom	150 Lumen
Nennlichtstrom	150 Lumen
Schaltzyklen	100000
Zündzeit	1 s
Produktfarbe	schwarz
Produktbreite	80 mm
Produktlänge	80 mm
Produkthöhe	10 mm
Netto-Gewicht des Produktes	9,898 kg