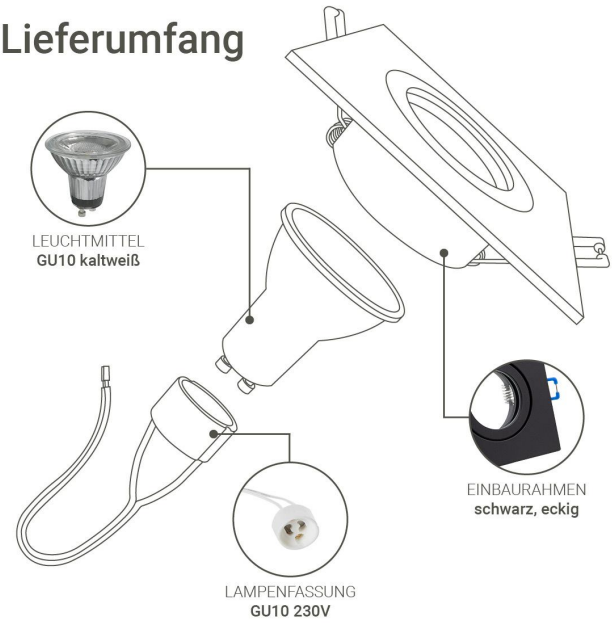
LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

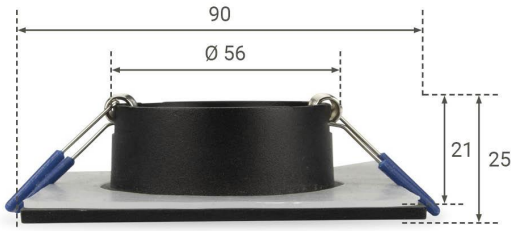
Art.-Nr. 404266: Einbauspot IP44 eckig - Farbe: schwarz - LED Leuchtmittel: GU10 5W neutralweiß

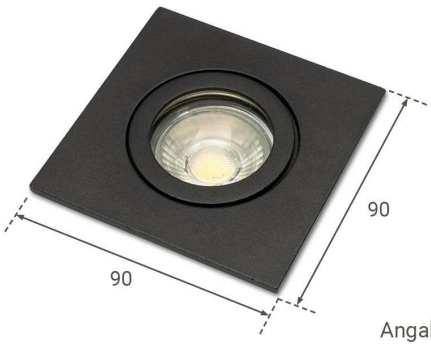
Produktbilder

Lieferumfang



Montagereihenfolge





Angaben in mm

440 Lumen
neutralweiß
nicht dimmbar
IP44

Produktbeschreibung

Eckiger Einbauspot 5W IP44 Neutralweiß - schwarzer Abdeckring

Der schwarze Einbauspot mit eckiger Form kennt aufgrund der Schutzart IP44 ein breites Anwendungsgebiet. In Feuchträumen wie z.B. das Badezimmer wertet der Aluminium-Einbauspot mit seinem schlichten Design das Ambiente auf. Im Außenbereich wird der Einbaustrahler gerne in Dachüberständen montiert. Weitere Möglichkeiten: Terrasse, Balkon, Dachgiebel, Carport, Gartenhäuschen, Veranda, etc.

Abmessungen

- Außenmaß: 90x90 mm
- Benötigter Deckenausschnitt: 57 - 75 mm

Bei der Höhenbestimmung muss immer mit dem GU10-Leuchtmittel Rechnung gehalten werden. Das mitgelieferte Leuchtmittel hat eine Höhe von 51 mm.

Im Lieferumfang enthalten

- Eckiger, schwarzer Einbaurahmen
- GU10 Lampe 5W, Neutralweiß
- Keramiklampenfassung für GU10

Montage

Für diesen eckigen Aluminiumrahmen wird ein Deckenausschnitt von 57 bis 75 mm benötigt. Bitte achten Sie bei der Einbautiefe auf die Gesamthöhe: Einbaurahmen inklusiv eingesetztes Leuchtmittel. Beim Einsetzten des Leuchtmittels benutzen Sie einen Klemmverschluss mit Dichtungsring. Da LED Leuchtmittel nur eine geringe Wärme produzieren, ist der Einbau in abgehängte Decken, Holz- und Rigipsdecken möglich. Der eckige Einbaurahmen bildet einen flachen, sauberen Abschluss.

Einbau des Leuchtmittels für IP44 Einbaustrahler - Herangehensweise:

Das GU10-Leuchtmittel **kann NICHT von hinten** in den Einbaustrahler geschoben werden, da dies die seitlichen Federklemmen verhindern.

Nehmen Sie den Einbaustrahler mit beiden Händen und drücken Sie mit den Daumen den Innenring von der Rückseite aus nach vorne aus dem Rahmen. Das GU10-Leuchtmittel (Standarddurchmesser 50 mm) wird von vorne in den Einbaurahmen geschoben und darüber der Innenring geklickt.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	Einbauspot IP44 eckig - Farbe: schwarz - LED Leuchtmittel: GU10 5W neutralweiß
Artikelnummer / SKU	404266
EAN	4063592023242
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	austauschbares Leuchtmittel

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	897717
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	III
Herkunftsland	China

Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbautiefe	70 mm
Einbaudurchmesser	57 mm

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	neutralweiß

Nennlebensdauer	25000 Std.
Schutzart (IP)	IP44
Farbwiedergabe	>80 Ra
Fassung	GU10
Abstrahlwinkel	40 Grad
Lichtstärke / Candela	900,000 cd
Form	quadratisch
Akzentbeleuchtung	geeignet
LED-Chip-Typ	COB/Filament
LED-Hersteller	EPISTAR
Farbtemperatur	4000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	5 W
Leistung	5 W
Lichtstrom	440 Lumen
Nennlichtstrom	440 Lumen
Nennstrom	44 mA
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	12500
Vergleichswert	50 Watt
Zündzeit	1 s

Maße, Gewicht und Optik

Farbe	schwarz
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	klar
Produktbreite	90 mm
Produktlänge	90 mm
Produkthöhe	70 mm
Gewicht	0,060 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,187 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-10 °C bis +40 °C