

# Art.-Nr. 2654: LED Einbaustrahler 8W IP65 3000K 36° 640lm weiß

## Produktbilder

---



## Produktbeschreibung

---

# LED Einbaustrahler 8W IP65 3000K 36° 640lm weiß

- Warmweißes Licht (3000 K) mit 640 Lumen für angenehme Atmosphäre
- Schutzart IP65 – ideal für Feuchträume und Außenbereiche
- 36° Abstrahlwinkel für gezielte Lichtakzente
- Dimmbar für individuelle Lichtgestaltung
- Energieeffizienzklasse F – stromsparend und langlebig
- CE- und RoHS-zertifiziert für geprüfte Sicherheit

## Vielseitige Beleuchtungslösung für anspruchsvolle Umgebungen

Der LED Einbaustrahler mit 8 W Leistung und 640 Lumen Lichtstrom bietet eine effiziente und langlebige Beleuchtungslösung. Mit einer Farbtemperatur von 3000 K erzeugt er ein warmweißes Licht, das eine angenehme Atmosphäre schafft. Der 36° Abstrahlwinkel ermöglicht eine gezielte Ausleuchtung von Bereichen, wodurch er sich ideal für Wohnräume, Badezimmer oder Außenbereiche eignet.

## Robust und sicher – auch in Feuchträumen

Dank der Schutzart IP65 ist dieser Einbaustrahler gegen Staub und Strahlwasser geschützt. Dies macht ihn zur perfekten Wahl für den Einsatz in Feuchträumen wie Badezimmern oder überdachten Außenbereichen. Die hochwertige Verarbeitung und die Verwendung langlebiger Materialien gewährleisten eine lange Lebensdauer von bis zu 40.000 Stunden.

## Flexibilität durch Dimmfunktion

Die integrierte Dimmfunktion ermöglicht es, die Helligkeit des Strahlers individuell anzupassen. So können Sie je nach Stimmung und Bedarf die Lichtintensität regulieren und eine gemütliche oder funktionale Beleuchtung schaffen. Dies bietet zusätzlichen Komfort und Energieeinsparungen.

## Einfache Installation und hohe Kompatibilität

Mit einem Einbaudurchmesser von 68 mm und einer Einbautiefe von nur 55 mm lässt sich der Strahler unkompliziert in Decken integrieren. Die Betriebsspannung von 230 V AC ermöglicht eine direkte Anbindung an das Stromnetz, ohne dass ein zusätzliches Vorschaltgerät erforderlich ist. Die weiße Gehäusefarbe sorgt für eine dezenten

## Produktdaten

---

### Allgemeine Produktdaten

Name	LED Einbaustrahler 8W IP65 3000K 36° 640lm weiß
Artikelnummer / SKU	2654
EAN	4260601133705
Hersteller EAN	4260601133705
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK
Besonderheiten	dimmbar

### Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	1991810
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

### Montageangaben

Montageart	Einbau, Deckenmontage
Einbaudurchmesser	68 mm
Dimmbar	Ja
Lichtfarbe	warmweiß
Nennlebensdauer	40000 Std.
Schutzart (IP)	IP65
Farbwiedergabe	>80 Ra

Abstrahlwinkel	36 Grad
Form	rund
LED-Chip-Typ	COB/Filament
LED-Hersteller	3A
Farbtemperatur	3000 K

## Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	8 W
Leistung	8 W
Lichtstrom	640 Lumen
Nennlichtstrom	640 Lumen
Nennstrom	180 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Treiberhersteller	Tridonic
Zündzeit	1 s
Gehäusefarbe	weiß
Produktlänge	100 mm
Produkthöhe	55 mm
Produktdurchmesser	87 mm
Gewicht	0,150 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,269 kg

## Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)

-20 °C bis +50 °C