

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

Produktbilder





Angaben in mm

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 - Abdeckring: weiß |
| Artikelnummer / SKU | 2654 |
| EAN | 4260601133705 |
| Hersteller EAN | 4260601133705 |
| Hersteller | LongLife LED GmbH by HK |

Rechtliche Produktdaten

| | |
|---------------|----------|
| Garantie | 2 Jahre |
| Prüfzeichen | CE, RoHS |
| Herkunftsland | China |

Montageangaben

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Montageart | Einbau, Deckenmontage |
| Einbaudurchmesser | 68 mm |
| Dimmbar | Nein |
| LED-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

| | |
|---|-----------|
| Leistung | 8 W |
| Energieverbrauch | 8 W |
| Eingangsspannung (V) | 230 V/AC |
| Aufwärmzeit | 1 s |
| Lichtstrom | 640 Lumen |
| Nennlichtstrom | 640 Lumen |
| Nennstrom | 180 mA |
| Netzteil | extern |
| Powerfactor | 1 |
| Treiberhersteller | Tridonic |
| Zündzeit | 1 s |
| Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1) | II |
| Produktfarbe | weiß |
| 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 |
|-------------------------|-------------------|