

LED-Einbaustrahler 5W IP65 – Weiß – TRIAC dimmbar – Ausschnitt Ø68mm



Produktcode:

Referenz: FL-DIM5W

Technische Spezifikationen:

Referenz: FL-DIM5W-4K
Nennleistung : 5w
Spannung: 220-240V
Lichtfarbe: 3000K - 4000K
CRI- Farbwiedergabeindex: 80
Werkstoff: Polycarbonat
Luminosity-Lm: 455
Lichtquelle: SMD 2835
Abstrahlwinkel (°): 100°
Effizienz LED Diode (Lm/W): 110 Lm/W
Lichtausbeute (Lm/W): 85 Lm/W
Prüfprotokoll: CE, CMIM, RoHS
IP: IP65
Betriebsstunden LED-Diode (H): 30.000
Maße (mm): Ø87mm x 35mm x Ø68mm
Frequenz (Hz): 50/60Hz
Umgebungstemperatur (°C): -20°C ~ +55°C
Zündzyklen: 100.000
Startzeit (s): 0,2s
Driver: Ja
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A
Jahre Garantie: 3

Kurzbeschreibung des Produkts:

Downlight LED 5W IP65, dimmbar über TRIAC, perfekt für **Badezimmer, Küchen, Waschräume und überdachte Außenbereiche**, dank seines hohen Schutzes gegen Feuchtigkeit und Staub. Sein hermetisches Design verhindert das Eindringen von Insekten und Schmutz und garantiert eine langanhaltende Leistung. Mit einem **Ausschnitt von Ø68 mm** bietet er ein **kompaktes und elegantes Design in Weiß**, ideal zur unauffälligen Integration in jede Decke. Er liefert **460 Lumen mit einem hohen CRI>80**, was eine **klare, effiziente und hochwertige Beleuchtung** gewährleistet.

Produktbeschreibung:

LED-Einbaustrahler 5W IP65 – Weiß – TRIAC dimmbar – Ausschnitt Ø68mm

Das Downlight LED 5W IP65 ist eine kompakte, elegante und leistungsstarke Beleuchtungslösung, die speziell dafür entwickelt wurde, effizientes, langlebiges und sicheres Licht in feuchten, staubigen oder spritzwassergefährdeten Umgebungen zu bieten. Dank der Schutzart IP65 eignet sich dieser LED-Einbaustrahler ideal für Badezimmer, Küchen, Waschräume, überdachte Terrassendecken, Außengänge, Garagen und Technikräume, wo eine höhere Widerstandsfähigkeit ohne Kompromisse beim Design erforderlich ist.

Hauptmerkmale:

- 5W Leistung für hervorragende Energieeffizienz bei geringem Verbrauch.
- Lichtstrom von 460 Lumen, ideal zur klaren Ausleuchtung kleiner und mittlerer Räume.
- Farbwiedergabeindex (CRI>80) für eine natürliche Farbtreue – wichtig, wo eine genaue Wahrnehmung erforderlich ist.
- TRIAC-Dimmung zur Anpassung der Lichtintensität je nach Bedarf oder Stimmung.
- Kompaktes, elegantes Design in Weiß – dezent und vielseitig für alle Deckenarten geeignet.
- Einbaulochdurchmesser Ø68mm – kompatibel mit Standardinstallationen.
- Versiegelte Abdeckung verhindert das Eindringen von Staub, Insekten und Schmutz – für lange Lebensdauer und sauberen Betrieb.

Empfohlene Anwendungen:

- Badezimmer und Toiletten: Ideal für feuchte Bereiche. Schutz vor Wasserdampf garantiert zuverlässige Leistung.
- Küchen und Waschräume: Beständig gegen Dampf und Spritzer – klare, dauerhafte Beleuchtung für anspruchsvolle Umgebungen.
- Überdachte Außenbereiche und Flure: Dank IP65 auch für geschützte Außenbereiche geeignet.
- Garagen, Abstellräume und Keller: Staub- und insektenresistentes Design – praktisch und wartungsarm.

Technisches Datenblatt

- Gewerbliche/professionelle Räume: Perfekt für Hotels, Restaurants, Kliniken oder Sportzentren mit Feuchtigkeit oder hoher Nutzung.

Bei FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine QUALITÄTSgarantie haben und bieten alle notwendigen Elemente für VERTRIEB, IMPORT oder GROSSHANDEL, einschließlich des technischen Datenblatts jedes LED-Produkts.

Zusätzliche Bilder:

