

116703

LED Einbaustrahler 60, gold, rund, 5W, CRI90,
3000K, rückversetzt, UGR<12, dimmbar



Deklaration

Produktgruppen Name	LED-Einbaustrahler
Technologie	LED
Zertifizierung CE	Ja
Lebensdauer [h]	45000
Garantie	2 Jahre
Energieeffizienzklasse	F
Produkt Typ	LED-Einbaustrahler
Raum	Wohnraum, Shop, Hotel, Buero, Ausstellung
Stilrichtung	modern
Verwendung	Akzent- und Objektbeleuchtung, punktuelle Raumbelichtung
Lebensdauer	L70/B50 45.000 h, L80/B50 39.000 h

116703

LED Einbaustrahler 60, gold, rund, 5W, CRI90, 3000K, rückversetzt, UGR<12, dimmbar



Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	69
Höhe[mm]	48
Lochausschnitt [mm]	60
IP Schutzart	IP20
Schutzklasse II - Isolation	Ja
Gewicht [kg]	0,125
Material Korpus	Aluminium / Keramik
Produktfarbe	gold
Schutzklasse	II
Einbau Tiefe [mm]	47
Farbe:	gold
Bauform	rund

Lichttechnische Daten

Farbtemperatur in Kelvin	3000
Öffnungswinkel* [° Grad]	36
Lumen* [Lm]	420
Farbwiedergabeindex	90
Dimmbar	Ja
Dimmbereich	25-100%
Korrelierte Farbtemperatur (CCT)	3000 K
Lichtfarbe	warmweiss
LED	Ja
Leuchtmittel tauschbar	Nein
Lumen/Watt	87
Ausstrahlungs Charakteristik	eng strahlend, fixer Abstrahlwinkel

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	5
Spannung [Volt]	220-240
Spannung Art	AC
Leistungsaufnahme	4,8 W
Eingangsspannung [V]	220-240 V AC

116703

LED Einbaustrahler 60, gold, rund, 5W, CRI90, 3000K, rückversetzt, UGR<12, dimmbar



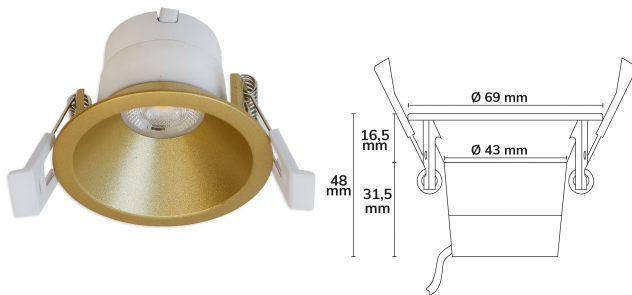
Sonstige technische Daten

Betriebsart	geeignet zum Betrieb an Notstrom
Betriebstemperatur	-20 C bis 40 C
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis 40
Kompatible Dimmer:	Phasenanschnitt / Phasenabschnitt
Eignung	Innenbeleuchtung

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Rueckversetzte LED-Position fuer UGR<12 - blendarmes Licht
	Hohe Farbwiedergabe CRI90 (Ra 90)
Vorteil	Dimmbar 25-100% ueber Phasen-/Phasenabschnitt
	Kompakter Einbaustrahler fuer 60 mm Lochausschnitt, Gehaeuse gold
	Angenehm blendfreie Beleuchtung dank tief sitzender LED
	Natuerliche, brillante Farbwiedergabe fuer stimmige Raeume
	Flache Bauform fuer einfachen Einbau bei 60 mm Ausschnitt
	Stufenlos dimmbar fuer flexible Lichtstimmung
	Lange Lebensdauer bis 45.000 h

Grafiken





RIESTE Licht – Ihr Partner für professionelle Beleuchtungslösungen

RIESTE Licht steht für erstklassige Qualität und Service in der Industrie- und Gewerbebeleuchtung. Mit langjähriger Erfahrung und innovativen Lösungen setzen wir Maßstäbe in der Branche. Unser Angebot umfasst moderne LED-Beleuchtung, Flutlichtanlagen und intelligente Steuerungssysteme, die individuell auf Ihre Anforderungen abgestimmt werden.

Unsere Experten begleiten Sie von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung und entwickeln maßgeschneiderte Beleuchtungskonzepte für eine effiziente und nachhaltige Nutzung. Dabei legen wir großen Wert auf Nachhaltigkeit – unsere energieeffizienten Lichtsysteme reduzieren den CO₂-Ausstoß und fördern eine umweltfreundliche, wirtschaftliche Beleuchtungslösung für Unternehmen.

RIESTE Licht GmbH

Headquarter
Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@rieste.com
AT: +43 (0) 7229 211 13
DE: +49 (0) 30 120 83 60 65

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

rieste.com