SANIERUNG?
TRIXY GEHT IMMER!

i PDF
interactive

TRIXY

ANBAU- UND EINBAU-DOWNLIGHTS

TRIXY

Anbau- und Einbau-Downlights

BITTESEHR: TRIXYBZEHN!

Hätten wir’s nicht gebaut, würden wir’s nicht glauben: TRIXY ist das einzigartige Downlight mit dreifacher Multifunktion – und damit quasi Trick 17 unter ihresgleichen.

MultiColour- und MultiLumen-Funktion machen es möglich, ruckzuck bedarfsgerecht zwischen zwei Farbtemperaturen und drei Leuchtenlichtströmen zu wechseln, einfach mittels rückseitigem Kippschalter. Die MultiCutOut-Ausrüstung sorgt dank verstellbarer Federbügel dafür, dass sich TRIXY werkzeug- und mühelos in verschiedenste Deckenausschnitte einpassen lässt. Die resultierende Einsatzvielfalt der Leuchte ist immens; ihr Nutzwert so verblüffend hoch wie der Preis niedrig (ohne Flachs!). Selbst kniffligste Anforderungen im Rahmen „unberechenbarer” Sanierungsprojekte lassen sich mit diesem überragend flexiblen An- und Einbau-Downlight souverän lösen. Die seitliche LED-Lichteinkopplung gewährleistet dabei stets kraftvolles, weiches und gleichmäßiges Licht.

PLUSPUNKTE

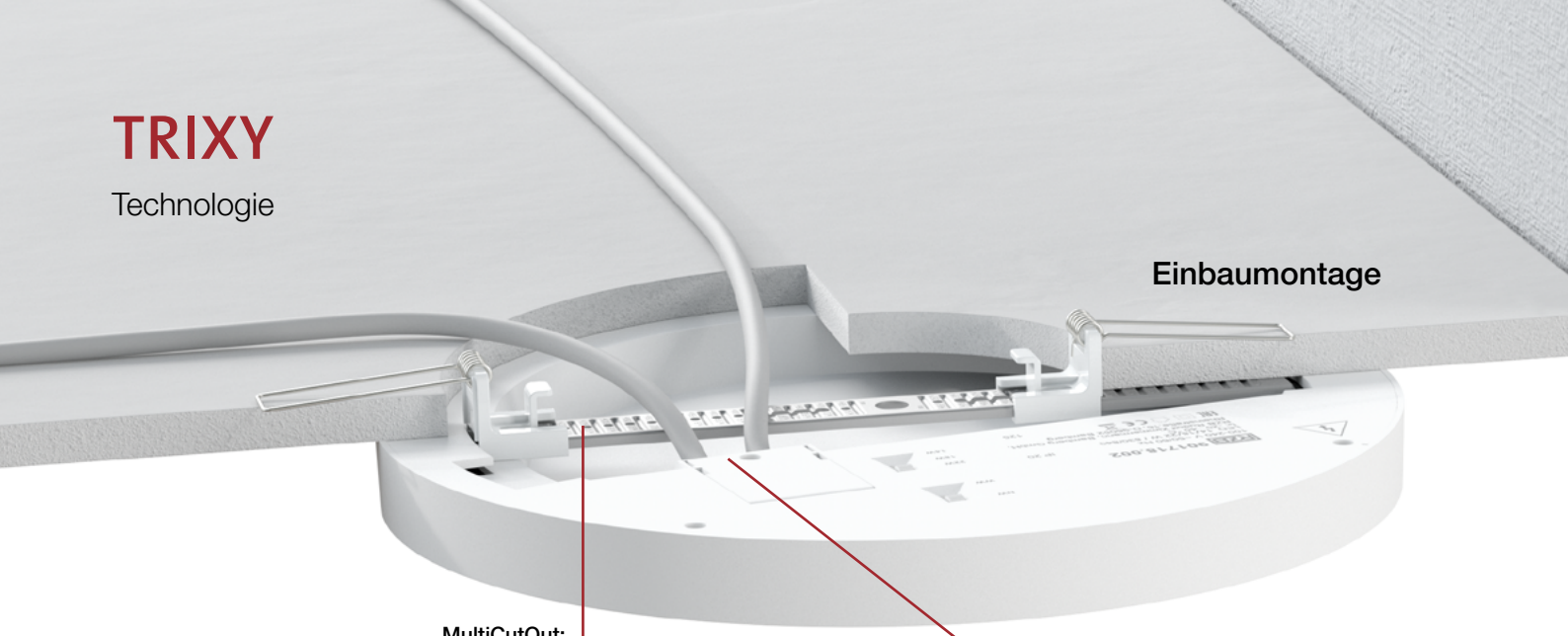
- Flaches Downlight für Anbau- und Einbaumontage in 2 Größen
- 3-fache Multi-Funktion: MultiColour, MultiLumen, MultiCutOut
- **MultiColour:** Farbtemperatur 3.000 K oder 4.000 K mit rückseitigem Schaltelement individuell einstellbar
- **MultiLumen:** Leuchtenlichtstrom in 3 Stufen einstellbar
- **MultiCutOut:** Verschiedene **runde und eckige** Deckenausschnitte mit verstellbarer Federbefestigung individuell einstellbar
- Durch MultiCutOut-Funktion besonders gut geeignet für Sanierungen mit vorhandenen Deckenausschnitten
- Sehr geringe Aufbauhöhe
- Für Decken- und Wandmontage geeignet
- RZB SIDELITE®-Technologie: Seitliche Lichteinkopplung für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung
- Geeignet für Durchgangsverdrahtung
- Integriertes Betriebsgerät
- Leuchtenlichtausbeute bis 125 lm/W
- Farbwiedergabe Ra > 80
- Farbtoleranz: 4-fach MacAdam (4 SDCM)
- LED-Lebensdauer 40.000 h (L70/B50)
- Einsatzgebiete: Sanierungen, Flure, Nebenräume, Hotels, Restaurants, Besprechungsräume, private Bereiche

© Shutterstock

TRIXY

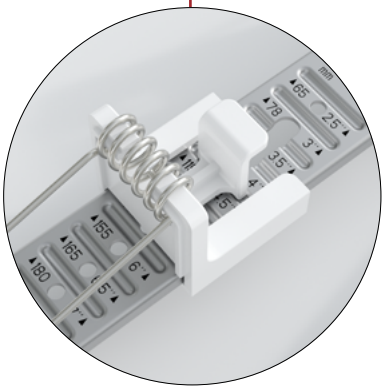
Technologie

Einbaumontage



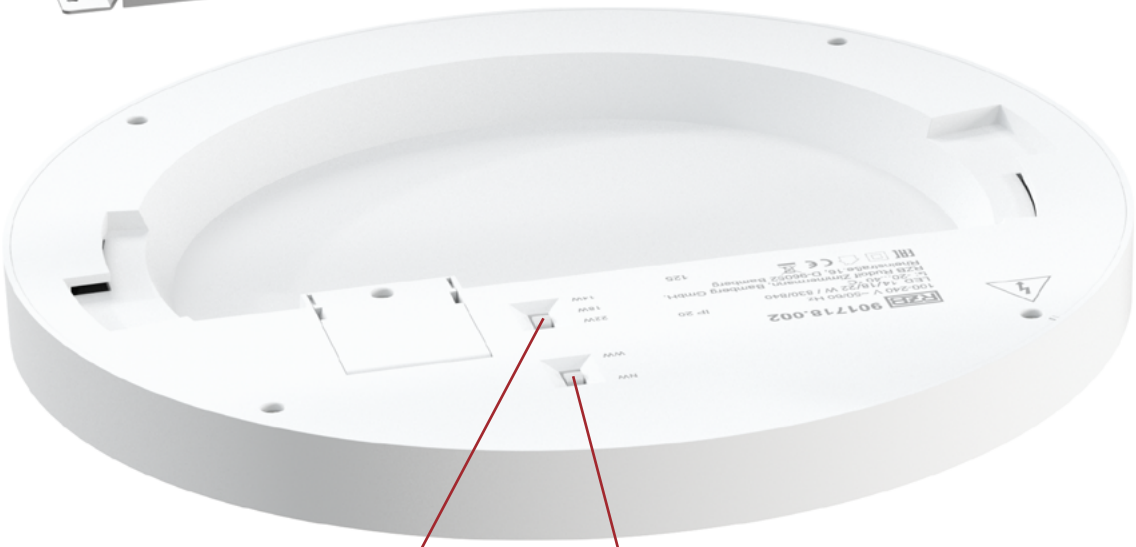
MultiCutOut:
Verstellbare Federbefestigung für unterschiedliche Deckenausschnitte von 65-205 mm (Ø 235 mm) oder 120-260 mm (Ø 300 mm)

Deckenstärke von 5-25 mm



Geeignet für Durchgangsverdrahtung

Verstellbare Federbefestigung



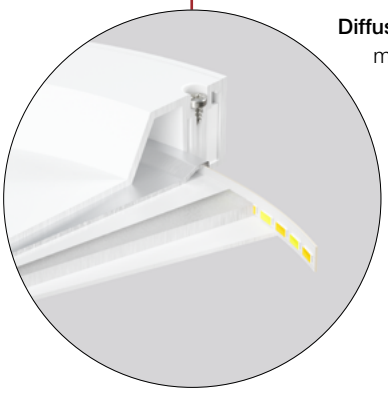
MultiLumen:
Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 3 Stufen

MultiColour:
Farbtemperatur mit Schaltelement auf 3.000 K oder 4.000 K einstellbar

Anbaumontage

RZB SIDELITE®-Technologie:
Seitliche Lichteinkopplung für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung

Diffusor Kunststoff klar
mit opaler **Reflektorfolie**.



© Shutterstock

LICHT(BLICK)

- Lichtausbeute bis 125 lm/W
- Leuchtenlichtströme von 990 bis 2.600 lm, jeweils in 3 Stufen einstellbar
- Farbtemperatur einstellbar auf 3.000 K oder 4.000 K
- Farbwiedergabe Ra > 80
- Besonders homogenes, weiches und blendfreies Licht durch Einsatz von Sidelite® Technologie
- LED-Lebensdauer 40.000 h (L70, B50)
- Geringste Farbtoleranzen 4-fach MacAdam (4 SDCM)

TRIXY

Produktübersicht

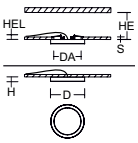
Vergleich
LED : konventionelle Lampen

LED 9 / 12 W ≈
2 x 13 W TC-D (38 W Psys)

LED 14 / 15 W ≈
2 x 18 W TC-D (52 W Psys)

LED 18 / 22 W ≈
3 x 18 W TC-D (78 W Psys)

Anbau- und Einbau-Downlights | Trixy Round



Schutzart: IP 20
Schutzklasse: II
Deckenstärke S: 5-25 mm
Schlagschutz: IK03

Gehäuse UV-beständiger Kunststoff (Polycarbonat). Perfektes Thermomanagement mittels Kühlkörper aus Aluminium. Diffusor Kunststoff klar mit opaler Reflektorfolie. Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung. Für Deckeneinbaumontage und für Anbaumontage an Decke und Wand geeignet. Betriebsgerät integriert. Für Durchgangsverdrahtung geeignet.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß

MultiColour: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar. Werkseitig auf 4000 K eingestellt.
MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in 3 Stufen einstellbar. Werkseitig auf höchsten Leuchtenlichtstrom voreingestellt.
MultiCutOut: mit verstellbarer Federbefestigung verschiedene Deckenausschnitte individuell einstellbar.

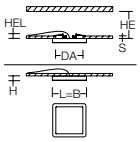
Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht-farbe	Leuchten-lichtstrom [lm]	System-leistung [W]	α [°]	UGR	Dimm-barkeit
Anbau- und Einbau-Downlights								**Preisgruppe 21**
Deckenausschnitt DA einstellbar von 65 mm bis 205 mm, HEL 25								
901717.002	D 235, H 22, HE 82	LED	830, 840	990...1650	9...15	113	25,2...26,9	on/off
Deckenausschnitt DA einstellbar von 120 mm bis 260 mm, HEL 25								
901718.002	D 300, H 25, HE 82	LED	830, 840	1600...2600	14...22	113	24,8...26,5	on/off

Einstellbare Leuchtenlichtströme MultiLumen

901717.002			
Stufe	Lichtstrom [lm] **3000 K**	Lichtstrom [lm] **4000 K**	System-leistung [W]
1	990	1100	9
2	1250	1400	12
3	1500	1650	15

901718.002			
Stufe	Lichtstrom [lm] **3000 K**	Lichtstrom [lm] **4000 K**	System-leistung [W]
1	1600	1750	14
2	2000	2200	18
3	2300	2600	22

Anbau- und Einbau-Downlights | Trixy Square



Schutzart: IP 20
Schutzklasse: II
Deckenstärke S: 5-25 mm
Schlagschutz: IK03

Gehäuse UV-beständiger Kunststoff (Polycarbonat). Perfektes Thermomanagement mittels Kühlkörper aus Aluminium. Diffusor Kunststoff klar mit opaler Reflektorfolie. Seitliche Lichteinkopplung (RZB SIDELITE®-Technologie) für überdurchschnittlich homogene Leuchtdichteverteilung. Für Deckeneinbaumontage und für Anbaumontage an Decke und Wand geeignet. Betriebsgerät integriert. Für Durchgangsverdrahtung geeignet.

Lieferbare Farbe: 2 = weiß

MultiColour: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar. Werkseitig auf 4000 K eingestellt.
MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in 3 Stufen einstellbar. Werkseitig auf höchsten Leuchtenlichtstrom voreingestellt.
MultiCutOut: mit verstellbarer Federbefestigung verschiedene Deckenausschnitte individuell einstellbar.

Bestellnummer	Abmessungen [mm]	Lampe	Licht-farbe	Leuchten-lichtstrom [lm]	System-leistung [W]	α [°]	UGR	Dimm-barkeit
Anbau- und Einbau-Downlights								**Preisgruppe 21**
Deckenausschnitt DA einstellbar von 65 mm bis 205 mm, HEL 25								
901722.002	L 235, B 235, H 22, HE 82	LED	830, 840	990...1700	9...15	114	24,5...26,2	on/off
Deckenausschnitt DA einstellbar von 120 mm bis 260 mm, HEL 25								
901723.002	L 300, B 300, H 25, HE 82	LED	830, 840	1550...2550	14...22	114	24,1...25,6	on/off

Vergleich
LED : konventionelle Lampen

LED 9 / 12 W ≈
2 x 13 W TC-D (38 W Psys)

LED 14 / 15 W ≈
2 x 18 W TC-D (52 W Psys)

LED 18 / 22 W ≈
3 x 18 W TC-D (78 W Psys)

Einstellbare Leuchtenlichtströme MultiLumen

901722.002			
Stufe	Lichtstrom [lm]	Lichtstrom [lm]	System-leistung [W]
	3000 K	**4000 K**	
1	990	1050	9
2	1250	1350	12
3	1500	1700	15

901723.002			
Stufe	Lichtstrom [lm]	Lichtstrom [lm]	System-leistung [W]
	3000 K	**4000 K**	
1	1550	1650	14
2	1900	2150	18
3	2250	2550	22

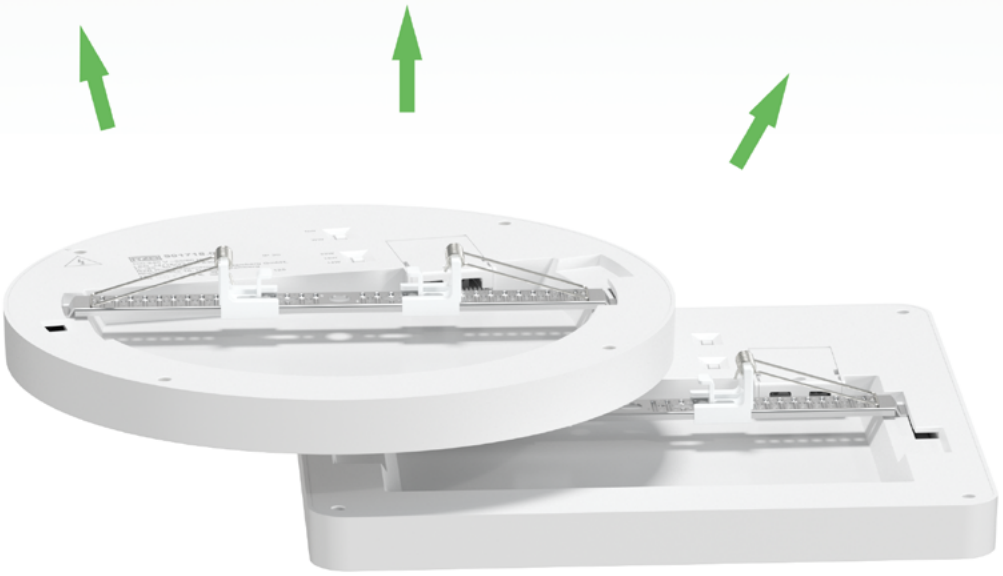
Vorhandene Deckenausschnitte?
KEIN PROBLEM!

RAUS!
z.B. Niedervolt-Strahler
Deckenausschnitt ab 65 mm

RAUS!
z.B. Leuchtstofflampen-Downlight
Deckenausschnitt 175 mm

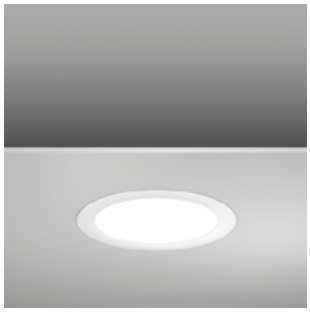
RAUS!
z.B. Leuchtstofflampen-Downlight
Deckenausschnitt bis 260 mm

Trixy REIN!



Technische Änderungen vorbehalten

WEITERE LEUCHTEN, PASSEND ZU DIESER SERIE:



⊕ Toledo Flat
Einbau-Downlights

⊕ Toledo Flat
Anbau-Downlights

⊕ Flat Kreis
Decken- und Wandleuchten

⊕ Hemis
Deckenleuchten

HÖCHSTE PRODUKT- UND BERATUNGSQUALITÄT

⊕ SICHERHEIT

Wir sind Ihr zuverlässiger Partner. Von der ersten Idee bis zur Umsetzung und weit darüber hinaus begleiten wir Ihr Projekt. Persönlich, leidenschaftlich und individuell. Durch exzellente Fachkompetenz, höchste Produktqualtität und Serviceleistungen wie Lichtplanung, Wirtschaftlichkeitsanalyse und Inbetriebnahme werden wir den hohen Ansprüchen aller am Planungsprozess Beteiligten gerecht.

✓ Bereitstellung von BIM-Dateien
✓ einfache und schnelle Montage
✓ Qualität und lange Garantiezeiten

⊕ GARANTIE

Die Fertigung qualitativ hochwertiger Lichtlösungen ist unsere Passion. Unsere Produkte werden mit größter Sorgfalt entwickelt und gefertigt.

Neben SMART TECHNOLOGY und EXCELLENT DESIGN folgen wir dem Anspruch, entlang der gesamten Wertschöpfungskette bis zum After Sales Service Leuchten höchster Qualität zu produzieren.

Aus Überzeugung gewähren wir Ihnen daher nun auch OHNE vorherige Registrierung Ihres Objektes auf LED-Leuchten 5 Jahre und auf Sicherheitsbeleuchtung 2 Jahre Herstellergarantie ab Rechnungsdatum.

Garantiebedingung unter **rzb.de/service/garantie**

RZB - FÜR EINEN SPÜRBAREN MEHRWERT.

09.2022

RZB
Rudolf Zimmermann,
Bamberg GmbH

Rheinstraße 16
96052 Bamberg
Deutschland

(D, A, CH)
Telefon +49 951 79 09-0

www.rzb.de
info@rzb-leuchten.de

Mitglied von licht.de