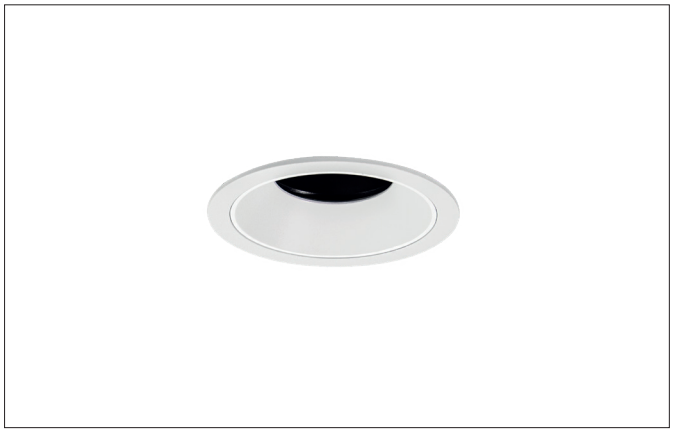
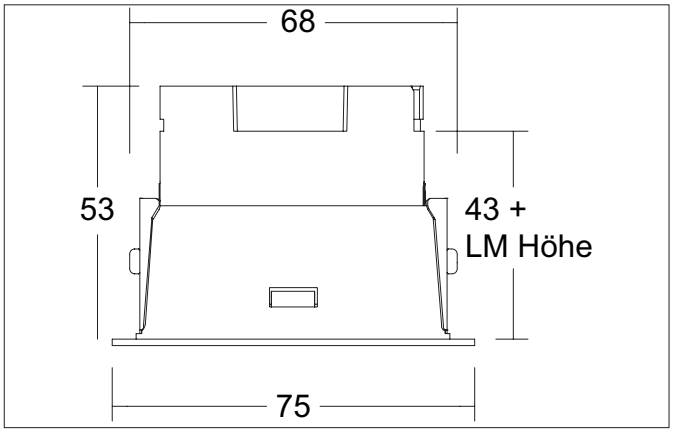
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BINATO Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 20173170





Ausschreibungstext

Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar, ohne LED-Modul, weiß struktur / weiß matt, rund. Ausgeführt in kompakter Bauform für werkzeuglose Schnellmontage zum Deckeneinbau. Ausführung: ohne Fassung, Montageart: Einbaumontage, Montageort: Deckenmontage, Material: Aluminium / Kunststoff, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) III, Leistung: 13 W, Verstellbarkeit: drehbar und schwenkbar, ohne Betriebsgerät, Dimmbar: Abhängig vom Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.

Produktvorteile

- Hohe Farbvarianz.
- Dreh- und schwenkbar.
- Blattfederbefestigung.
- Innenring mit Klarglasabdeckung austauschbar (einzeln erhältlich).
- Farbvarianten schwarz und weiß auch als Komplettset mit phasendimmbarem Konverter oder DALI-Konverter lieferbar.
- DALI-Variante mit Anschlußbox im Set.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 07.05.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BINATO Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 20173170

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	20173170
GTIN	4251433981572
Serienname	BINATO
Kurzbeschreibung	Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar, ohne LED-Modul
Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	weiß struktur / weiß matt
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	75 mm
Einbaudurchmesser min.	65 mm
Einbaudurchmesser max.	68 mm
Einbautiefe	115 mm
Aufbauhöhe	2 mm
Lieferumfang	inkl. Blattfederbefestigung
Nettogewicht	0,078 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	13 W
Spannungsart	DC
Leuchtmittel	Für LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig vom Betriebsgerät
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar
Schwenkwinkel	30°
Drehwinkel	355°
Max. Deckenstärke	25 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial SmartHome
Abdeckung	Glas transparent
Sprengring	ohne Sprengring

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,11 kg
Länge Verpackung	85 mm
Breite Verpackung	85 mm
Höhe Verpackung	70 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 07.05.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BINATO Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar, ohne LED-Modul

Artikel-Nr. 20173170

Kompatible LED-Module							
Artikel-Nr.	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Farbwiedergabe		Input	Höhe LED-Modul
12925003	3 W	38°	2.700 K	CRI > 80		350 mA	40 mm
12926003	3 W	38°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	40 mm
12925004	3 W	38°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	40 mm
12923383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12923603	6 W	60°	2.700 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12927383	6 W	38°	2.700 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12924383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12924603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12928383	6 W	38°	3.000 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12924384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12924604	6 W	60°	3.500 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12928384	6 W	38°	3.500 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12923384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12923604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	32 mm
12927384	6 W	38°	4.000 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12920183	6 W	18°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920243	6 W	24°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920003	6 W	38°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920603	6 W	60°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920184	6 W	18°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920244	6 W	24°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920004	6 W	38°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12920604	6 W	60°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	31 mm
12963383	6 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12963603	6 W	60°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90		350 mA	32 mm
12953003	12 W	38°	2.700 K	CRI > 80		350 mA	70 mm
12954003	12 W	38°	3.000 K	CRI > 80		350 mA	70 mm
12954004	12 W	38°	3.500 K	CRI > 80		350 mA	70 mm
12953004	12 W	38°	4.000 K	CRI > 80		350 mA	70 mm
12965003	12 W	38°	3.000 K - 1.800 K	CRI > 90		350 mA	70 mm
12983003	12,5 W	38°	3.000 K	CRI > 97		350 mA	95 mm
12823003	8 W	60°	2.850 K	CRI > 90		24 V	52 mm
12845604	8 W	60°	2.700 K - 6.500 K	CRI > 90		24 V	52 mm
18438002	8 W	60°	RGB+WW	CRI > 90		24 V	52 mm
12929503	6,3 W	50°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	CRI > 80		350 mA	34 mm
12930503	5,9 W	50°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K	CRI > 90		350 mA	34 mm
12933553	6 W	55°	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K + dim-2warm (3.000 K - 2.200 K)	CRI > 90		350 mA	32 mm

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 07.05.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

BINATO Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar, ohne LED-Modul
Artikel-Nr. 20173170

Optionales Zubehör
Artikel-Nr.: 81201170 Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 90 mm Abmessung: 110 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81201170_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 81202170 Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 110 mm Abmessung: 130 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81202170_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 81203170 Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 130 mm Abmessung: 145 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81203170_2021_DE.pdf

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben basieren auf Bemessungswerten und wurden sorgfältig erstellt. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Irrtümer vorbehalten.
Stand 07.05.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/