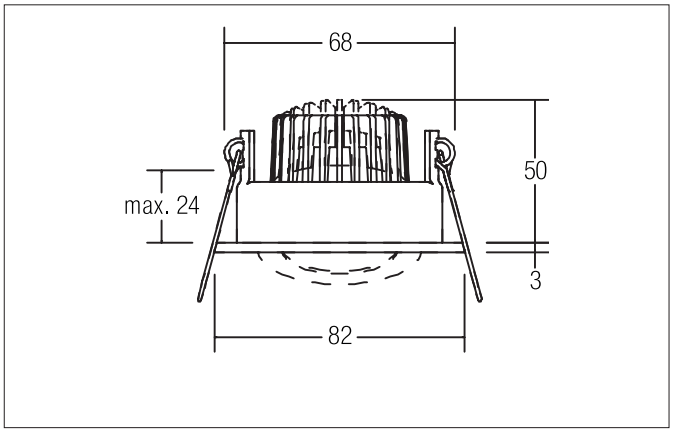
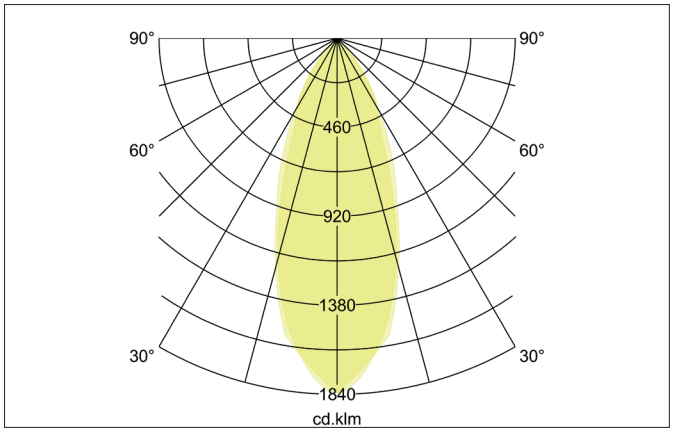
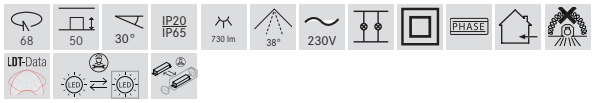
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

# DAMITA-R LED-Einbaustrahlerset, IP65, Phasenabschnitt dimmbar

Artikel-Nr. 39353073




## Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaustrahlerset, IP65, Phasenabschnitt dimmbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Außendurchmesser 82 mm, Gewicht 0,223 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff transparent Bemessungslichtstrom 730 lm, Bemessungsleistung 1 x 6 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Silikonkautschuk / Polycarbonat, Farbe: weiß matt, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP65. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

**Produktvorteile**

- In klassischer Bauform mit IP-Schutz zwischen Decke und Einbauring UND rückseitig mit Silikondichtungen.
- Dimmbare Ausführung (Phasenabschnitt).
- Einbaumaß 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Durchmesser 82 mm.
- Auch verfügbar als Leuchte ohne Konverter (zur individuellen Konverterauswahl) und als schaltbares Set.
- In gleichen Oberflächen- und Farbausführungen in quadratischer Ausführung lieferbar.

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 15.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

# DAMITA-R LED-Einbaustrahlerset, IP65, Phasenabschnitt dimmbar

Artikel-Nr. 39353073

| Artikeldaten | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | 39353073 |
| GTIN | 4251433928201 |
| Serienname | DAMITA-R |
| Kurzbeschreibung | LED-Einbaustrahlerset, IP65, Phasenabschnitt dimmbar |
| Material | Aluminium / Stahl / Silikonkautschuk / Polycarbonat |
| Farbe | weiß matt |
| Ausführung der Oberfläche | matt |
| Form | rund |
| Außendurchmesser | 82 mm |
| Einbaudurchmesser min. | 67 mm |
| Einbaudurchmesser max. | 68 mm |
| Einbautiefe | 50 mm |
| Aufbauhöhe | 3 mm |
| Nettogewicht | 0,223 kg |
| D-Kennzeichen | Nein |
| Konformität | CE, UKCA |

| Lichttechnik | |
|---|---|
| Farbtemperatur | 3.000 K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom | 730 lm |
| Systemeffizienz | 122 lm/W |
| Farbwiedergabe | CRI > 80 |
| Reflektor | facettiert |
| Reflektorfarbe | silber |
| Abstrahlwinkel | 38° |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Nein |

| Betriebstechnik Lichtquelle | |
|---|---|
| Aufbauhöhe | 3 mm |
| Außendurchmesser | 82 mm |
| Ausführung | Plug&Play |
| Leistung | 6 W |
| Spannungsart | DC |
| Strom | 350 mA |
| Leuchtmittel | LED |
| Schutzklasse | III |
| Schutzart raumseitig | IP65 |
| Schutzart deckenseitig | IP20 |
| Energieeffizienzklasse | E |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |

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 15.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

# DAMITA-R LED-Einbaustrahlerset, IP65, Phasenabschnitt dimmbar

Artikel-Nr. 39353073

| Betriebstechnik Betriebsgeräte | |
|---|---|
| Artikel Nr. vom eingesetzten Betriebsgerät | 17663000 |
| Länge | 110 mm |
| Breite | 50 mm |
| Höhe | 19 mm |
| AC Nennspannung min. | 198 V |
| AC Nennspannung max. | 264 V |
| Frequenz max. | 63 Hz |
| Dimmbar | Ja |
| Ansteuerung | Phasenabschnitt |
| Einschaltstrom | 1 A, 15,2 µs |
| | 2,8 W |
| Leistung max. | 7 W |
| Ausgangsstrom bis | 350 mA |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | II |
| Flickerfrei | Ja |
| Prüfzeichen | ENEC 05 |

| Montagetechnik | |
|---|---|
| Montageart | Einbaumontage |
| Montageort | Deckenmontage |
| Verstellbarkeit | schwenkbar |
| Schwenkwinkel | 30° |
| Max. Deckenstärke | 24 mm |
| Montagehinweis | Artikel ist nicht zur Abdeckung mit Wärmedämmmaterial geeignet. |
| Abdeckung | Kunststoff transparent |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja, mit optionalem Zubehör |

| Logistische Daten | |
|---|---|
| Bruttogewicht | 0,268 kg |
| Länge Verpackung | 95 mm |
| Breite Verpackung | 75 mm |
| Höhe Verpackung | 95 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 15.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

**DAMITA-R LED-Einbaustrahlerset, IP65, Phasenabschnitt dimmbar**
Artikel-Nr. 39353073

| Optionales Zubehör |
| --- |
| Artikel-Nr.: 81201370<br>Reduzierring D = 110 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 90 mm<br><br>Abmessung: 110 mm<br>https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81201370_2021_DE.pdf |
| Artikel-Nr.: 81202370<br>Reduzierring D = 130 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 110 mm<br><br>Abmessung: 130 mm<br>https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81202370_2021_DE.pdf |
| Artikel-Nr.: 81203370<br>Reduzierring D = 145 mm, für Leuchtenausschnittsmaß = 68 mm, für bauseits vorliegende Öffnung von 130 mm<br><br>Abmessung: 145 mm<br>https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81203370_2021_DE.pdf |
| Artikel-Nr.: 83330000<br>Anschlussbox 230 V AC, 3-polig (schaltbar / Phasenabschnitt)<br><br>Abmessung: 85 mm x 35 mm x 30 mm<br>https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_83330000_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 15.10.2026 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/