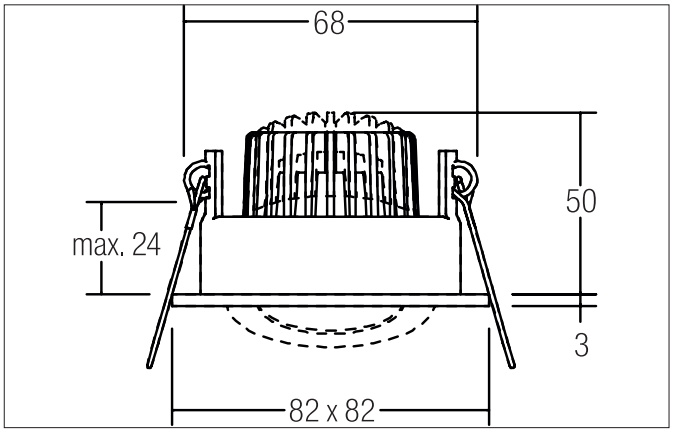
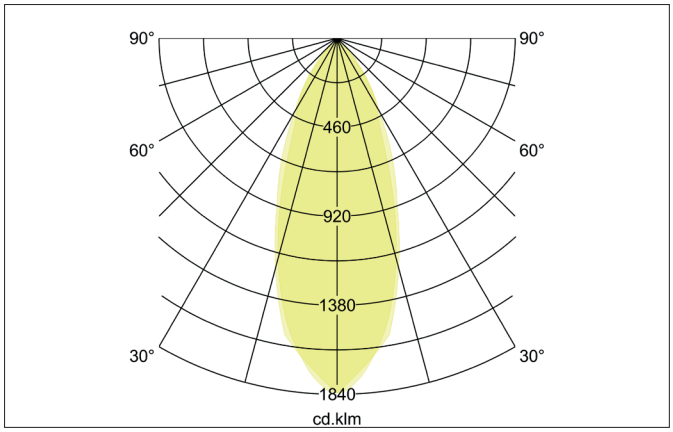
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

# DAMITA-S LED-Einbaustrahlerset, IP65, schaltbar

Artikel-Nr. 33355643



## Ausschreibungstext

Quadratisches LED-Einbaustrahlerset, IP65, schaltbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm, Gewicht 0,213 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: titan matt, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP65. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

**Produktvorteile**

- In klassischer Bauform mit IP-Schutz zwischen Decke und Einbauring UND rückseitig mit Silikondichtungen.
- Schaltbare Ausführung.
- Einbaumaß 68 mm, Einbautiefe 50 mm, Länge 82 mm, Breite 82 mm.
- Auch verfügbar als Leuchte ohne Konverter (zur individuellen Konverterauswahl) und als dimmbares Set (Phasenabschnitt).
- In gleichen Oberflächen- und Farbausführungen in runder 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-S LED-Einbaustrahlerset, IP65, schaltbar

Artikel-Nr. 33355643

| Artikeldaten | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | 33355643 |
| GTIN | 4251433908050 |
| Serienname | DAMITA-S |
| Kurzbeschreibung | LED-Einbaustrahlerset, IP65, schaltbar |
| Material | Aluminium / Stahl / Silikonkautschuk / Polycarbonat |
| Farbe | titan matt |
| Ausführung der Oberfläche | matt |
| Form | quadratisch |
| Länge | 82 mm |
| Breite | 82 mm |
| Einbaudurchmesser min. | 67 mm |
| Einbaudurchmesser max. | 68 mm |
| Einbautiefe | 50 mm |
| Aufbauhöhe | 3 mm |
| Nettogewicht | 0,213 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 Leuchte | |
|---|---|
| Systemleistung | 6 W |
| Spannungsart | AC |
| AC Nennspannung max. | 230 V |
| Strom | 350 mA |
| Frequenz max. | 50 Hz |
| Leuchtmittel | LED |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart deckenseitig | IP20 |
| Schutzart raumseitig | IP65 |
| Dimmbar | Nein |
| Ansteuerung | schaltbar |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |
| Lebensdauer L80/B20 bei 25 °C | 50.000 h |
| Energieeffizienzklasse | nicht erforderlich |

| 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 |

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-S LED-Einbaustrahlerset, IP65, schaltbar**
Artikel-Nr. 33355643

| Logistische Daten | |
|---|---|
| Bruttogewicht | 0,255 kg |
| Länge Verpackung | 110 mm |
| Breite Verpackung | 65 mm |
| Höhe Verpackung | 120 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. |

| Optionales Zubehör |
|---|
| 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/