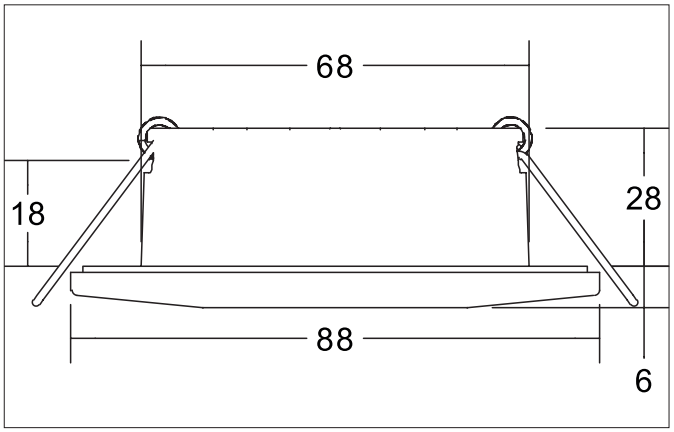
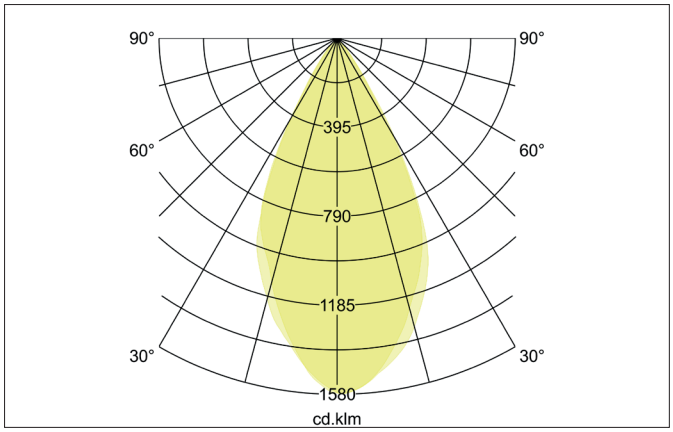
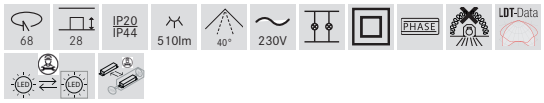
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

# CHOOOSE LED-Einbaudownlightset, mit einstellbarer Farbtemperatur, Phasenabschnitt dimmbar, IP44

Artikel-Nr. 39253073




## Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlightset, mit einstellbarer Farbtemperatur, Phasenabschnitt dimmbar, IP44, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 28 mm, Außendurchmesser 88 mm, Gewicht 0,200 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung PC (Polycarbonat) transparent, Bemessungslichtstrom 510 lm, Bemessungsleistung 1 x 4,5 W, Lichtfarbe neutralweiß bis warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 - 2.700 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: weiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP44. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

**Produktvorteile**

- Schutzart IP44 für Anwendungsort Feuchtraum Innenbereich
- Flexible Einstellung der gewünschten Farbtemperatur über frontseitigen DIP-Schalter
- Magnetisch befestigte Blende in rund (alternativ: quadratisch)
- Lieferbar in drei aktuellen Farben
- Standard-Deckenausschnitt 68 mm – geringe Einbautiefe 28 mm
- Serienmäßig über Phasenabschnitt dimmbar (Auslieferung als Set)
- Blenden auch einzeln erhältlich (bei Umnutzung, Renovierung, etc.)

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 15.04.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

# CHOOOSE LED-Einbaudownlightset, mit einstellbarer Farbtemperatur, Phasenabschnitt dimmbar, IP44

Artikel-Nr. 39253073

| Artikeldaten | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | 39253073 |
| GTIN | 4251433958086 |
| Serienname | CHOOOSE |
| Kurzbeschreibung | LED-Einbaudownlightset, mit einstellbarer Farbtemperatur, Phasenabschnitt dimmbar, IP44 |
| Material | Aluminium / Stahl / Kunststoff |
| Farbe | weiß |
| Ausführung der Oberfläche | matt |
| Form | rund |
| Außendurchmesser | 88 mm |
| Einbaudurchmesser | 68 mm |
| Einbautiefe | 28 mm |
| Aufbauhöhe | 6 mm |
| Lieferumfang | mit frontseitigem DIP-Schalter zur Farbtemperaturanpassung (Schalter verborgen unter magnetisch befestigter Abdeckung) |
| Nettogewicht | 0,200 kg |
| Konformität | CE, UKCA |

| Lichttechnik | |
|---|---|
| Farbtemperatur | 2.700 K / 3.000 K / 4.000 K |
| Lichtfarbe | weiß |
| Farbtemperatur 1 | 2.700 K |
| Farbtemperatur 2 | 3.000 K |
| Farbtemperatur 3 | 4.000 K |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtstrom | 510 lm |
| Lichtstrom 1 | 445 lm |
| Lichtstrom 2 | 483 lm |
| Lichtstrom 3 | 513 lm |
| Systemeffizienz | 113 lm/W |
| Farbwiedergabe | CRI > 80 |
| Reflektor | facettiert |
| Reflektorfarbe | silber |
| Abstrahlwinkel | 40° |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Farbtemperatur einstellbar | Stufen |

| Betriebstechnik Leuchte | |
|---|---|
| Systemleistung | 4,5 W |
| Spannungsart | AC |
| AC Nennspannung max. | 230 V |
| Frequenz max. | 50 Hz |
| Leuchtmittel | LED |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart deckenseitig | IP20 |
| Schutzart raumseitig | IP44 |
| Dimmbar | Ja |
| Ansteuerung | Phasenabschnitt |
| Leuchtmittelwechsel möglich | Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. |
| Energieeffizienzklasse | nicht erforderlich |

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 15.04.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

# CHOOOSE LED-Einbaudownlightset, mit einstellbarer Farbtemperatur, Phasenabschnitt dimmbar, IP44

Artikel-Nr. 39253073

| Montagetechnik | |
|---|---|
| Montageart | Einbaumontage |
| Montageort | Deckenmontage |
| Verstellbarkeit | nicht verstellbar |
| Max. Deckenstärke | 15 mm |
| Weitere Hinweise | keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial |
| Werkstoff der Abdeckung | PC (Polycarbonat) transparent |
| Geeignet für Durchgangsverdrahtung | Ja, mit optionalem Zubehör |

| Logistische Daten | |
|---|---|
| Bruttogewicht | 0,242 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. |

| Optionales Zubehör |
|---|
| Artikel-Nr.: 81253080<br>Wechselabdeckung, rund<br><br>Abmessung: 88 mm x 6 mm<br>https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81253080_2021_DE.pdf |
| Artikel-Nr.: 81253150<br>Wechselabdeckung, rund<br><br>Abmessung: 88 mm x 6 mm<br>https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81253150_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 15.04.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/