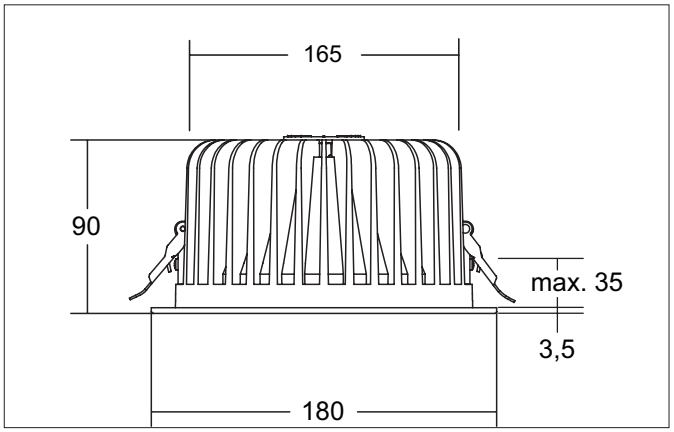
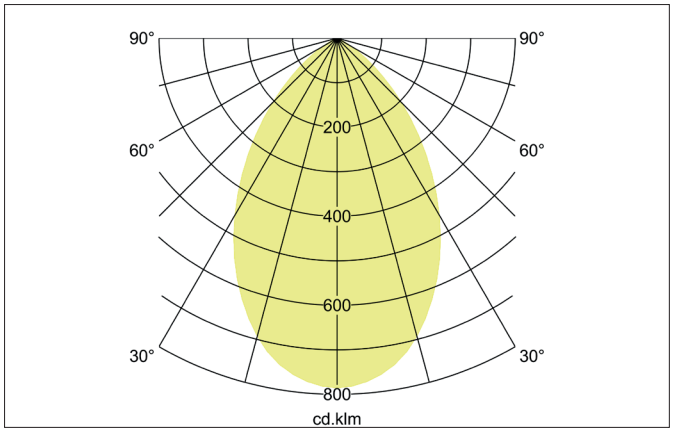
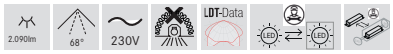
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

KACIE MINI LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, facettiert

Artikel-Nr. 12570173







Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, facettiert, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 165 mm, Einbautiefe 90 mm, Außendurchmesser 180 mm, Gewicht 0,904 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung PC (Polycarbonat) opal, Bemessungslichtstrom 2.090 lm, UGR < 22, Bemessungsleistung 1 x 23 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L70/B10 bei 25 °C: 50.000 h, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Polycarbonat / Stahl, Farbe: strukturweiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

Produktvorteile

- Rundes Einbaudownlight aus massivem Aluminium mit großzügig dimensioniertem Wärmemanagement.
- Hochwertiger Reflektor und zusätzliche, vertieft angeordnete opale Streuscheibe aus Polycarbonat.
- Einfache und werkzeuglose Montage.
- CRI > 90, UGR < 22 (auf Anfrage auch in UGR < 19 lieferbar).
- Geringe Einbautiefe von 90 mm, Durchmesser von 180 mm, Deckenausschnitt 165 mm. Deckenstärke maximal 35 mm.
- Schaltbar. Als Variante auch in DALI dimmbar erhältlich.

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 17.04.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

KACIE MINI LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, facettiert

Artikel-Nr. 12570173

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12570173
GTIN	4251433943457
Serienname	KACIE MINI
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, facettiert
Material	Aluminium / Polycarbonat / Stahl
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	180 mm
Einbaudurchmesser	165 mm
Einbautiefe	90 mm
Aufbauhöhe	3,5 mm
Lieferumfang	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung, schaltbar
Nettogewicht	0,904 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	2.090 lm
Systemeffizienz	91 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	68°
Blendungsbewertung	UGR < 22
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	23 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	II
Schutzart raumseitig	IP20
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 L70/B50 bei 25 °C	50.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	35 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	PC (Polycarbonat) opal
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 17.04.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

KACIE MINI LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, facettiert
Artikel-Nr. 12570173

Logistische Daten	
Bruttogewicht	1,047 kg
Länge Verpackung	220 mm
Breite Verpackung	210 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.: 81025170 Reduzierring zu Einbaudownlight Abmessung: 250 mm x 1,5 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81025170_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 83330000 Anschlussbox 230 V AC, 3-polig (schaltbar / Phasenabschnitt) Abmessung: 80 mm x 41 mm x 34 mm 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 17.04.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/