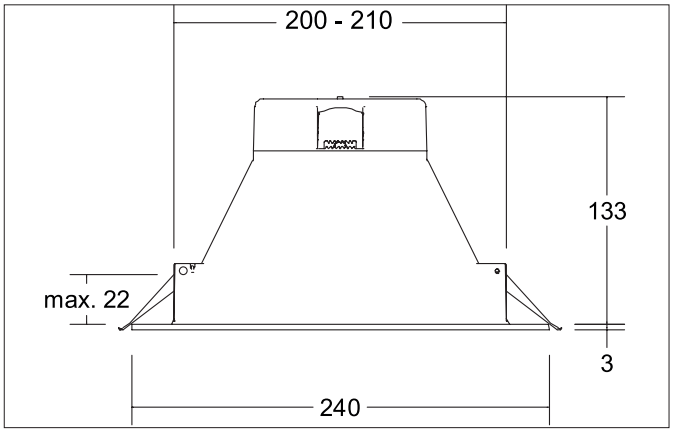
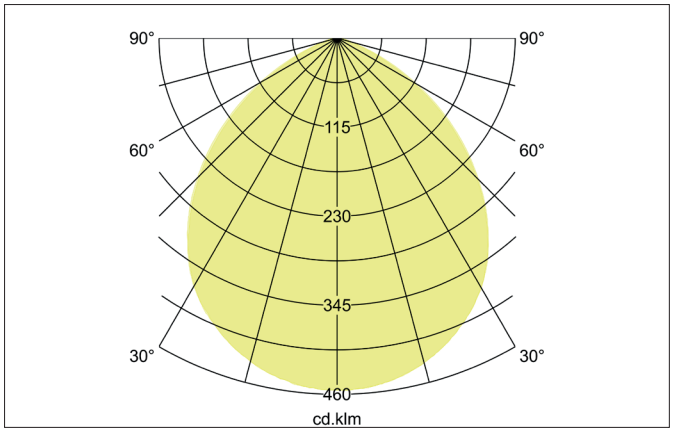
BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

ZULO MAXI LED-Einbaudownlight, IP54, schaltbar, Reflektor weiß, matt

Artikel-Nr. 32029073





Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlight, IP54, schaltbar, Reflektor weiß, matt, Deckenausschnitt Ø 200 mm, Einbautiefe 133 mm, Außendurchmesser 240 mm, Gewicht 0,546 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung PC (Polycarbonat) opal, Bemessungslichtstrom 1.880 lm, Bemessungsleistung 1 x 20 W, Lichtfarbe warmweiß bis tageslichtweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 - 5.700 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 54.000 h, Gehäusewerkstoff: Kunststoff, Farbe: weiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP54, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC62262: IK03. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

Produktvorteile

- Rundes Einbaudownlight aus Kunststoff mit opaler Kunststoffabdeckung.
- Farbtemperatur einstellbar: 3.000 K, 4.000 K oder 5.700 K.
- Einfache und werkzeuglose Montage durch die Verwendung einer Steckklemme, die auch für Durchgangsverdrahtung geeignet ist.
- CRI > 80.
- Geringe Einbautiefe von 133 mm, Durchmesser von 240 mm, Deckenausschnitt 200-210 mm.
- Raumseitig Schutzart IP54.
- Verwendbar bis zu einer Deckenstärke von maximal 22 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 21.02.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

ZULO MAXI LED-Einbaudownlight, IP54, schaltbar, Reflektor weiß, matt

Artikel-Nr. 32029073

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	32029073
GTIN	4251433926030
Serienname	ZULO MAXI
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, IP54, schaltbar, Reflektor weiß, matt
Material	Kunststoff
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	rund
Außendurchmesser	240 mm
Einbaudurchmesser	200 mm
Einbautiefe	133 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Lieferumfang	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung, schaltbar
Nettogewicht	0,546 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K / 4.000 K / 5.700 K
Farbtemperatur 1	3.000 K
Farbtemperatur 2	4.000 K
Farbtemperatur 3	5.700 K
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	1.880 lm
Lichtstrom 1	1.880 lm
Lichtstrom 2	2.280 lm
Lichtstrom 3	2.100 lm
Systemeffizienz	94 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	90°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Stufen

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	20 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	II
Schutzart raumseitig	IP54
Schutzart deckenseitig	IP40
Dimmbar	Nein
Ansteuerung	schaltbar
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	54.000 h

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	22 mm
Schlagfestigkeit	IK03
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	PC (Polycarbonat) opal

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 21.02.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

ZULO MAXI LED-Einbaudownlight, IP54, schaltbar, Reflektor weiß, matt

Artikel-Nr. 32029073

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,753 kg
Länge Verpackung	250 mm
Breite Verpackung	250 mm
Höhe Verpackung	150 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 21.02.2025 Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/de/agb/allgemeine-verkaufsbedingungen/