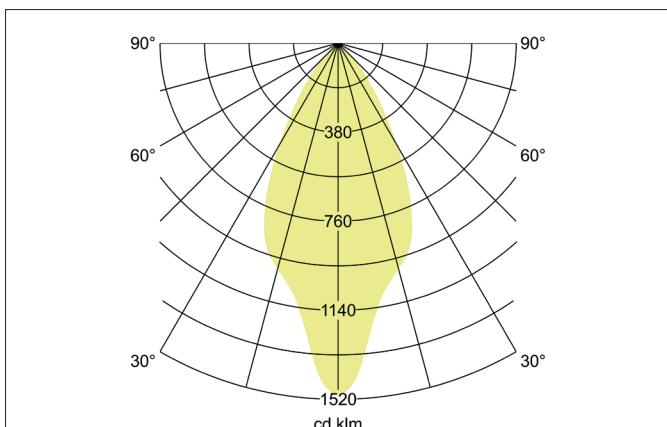
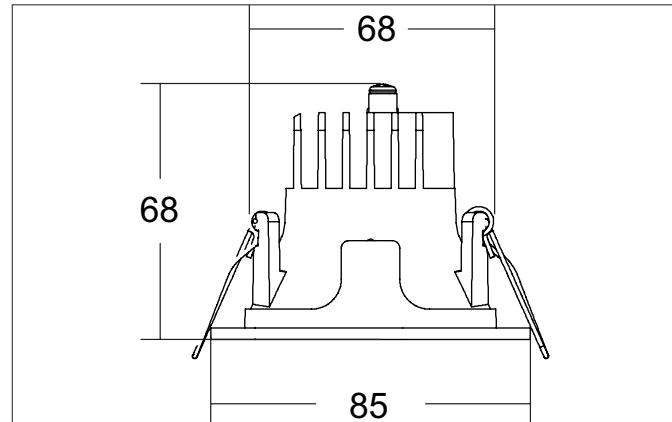


APOLLO MICRO LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, hochglänzend
 Artikel-Nr. 40611173

Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, hochglänzend, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 68 mm, Einbautiefe 68 mm, Außendurchmesser 85 mm, Gewicht 0,135 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff transparent, Bemessungslightstrom 893 lm, Bemessungsleistung 1 x 7 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnliche Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C: 50.000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Glas / Kunststoff, Farbe: strukturweiß, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

Produktvorteile

- Vertiefter Lichtaustritt mit Blendungsbewertung UGR<19.
- Schaltbare Version - in gleichen Abmessungen auch dimmbar lieferbar (DALI-2).
- Lieferbar in 3.000 K, 3.500 K oder 4.000 K.
- Lieferbar in strukturweiß, strukturschwarz und struktursilber.
- Als Variante lieferbar mit Reflektor in silber facettiert und in quadratischer Ausführung (auch mit Reflektor hochglanz silber oder facettiert).
- Insgesamt in 5 Größen lieferbar.
- Passender Reduzierring lieferbar (Durchmesser 150 mm, Innenloch 68 mm, Befestigungsfedern im Teilkreis von 100 mm).
- Formal passend auch als Anbauleuchte lieferbar.
- BEG-förderfähig (Systemeffizienz > 120 lm / W).

APOLLO MICRO LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, hochglänzend
 Artikel-Nr. 40611173

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	40611173
GTIN	4251433980049
Seriennname	APOLLO MICRO
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, hochglänzend
Material	Aluminium / Glas / Kunststoff
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	85 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	68 mm
Nettogewicht	0,135 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	893 lm
Systemeffizienz	128 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	hochglänzend
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	55°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	7 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Ausführung	ohne Fassung
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 L80/B10 bei 25 °C	50.000 h
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	50.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Max. Deckenstärke	30 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör

**APOLLO MICRO LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber,
hochglänzend**
 Artikel-Nr. 40611173

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,189 kg
Länge Verpackung	85 mm
Breite Verpackung	85 mm
Höhe Verpackung	65 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.: 81123170	Reduzierring zu Einbaudownlight
Abmessung: 150 mm x 1,5 mm	https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81123170_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