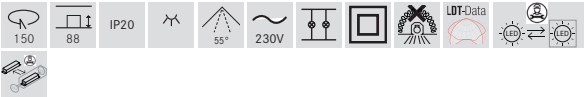
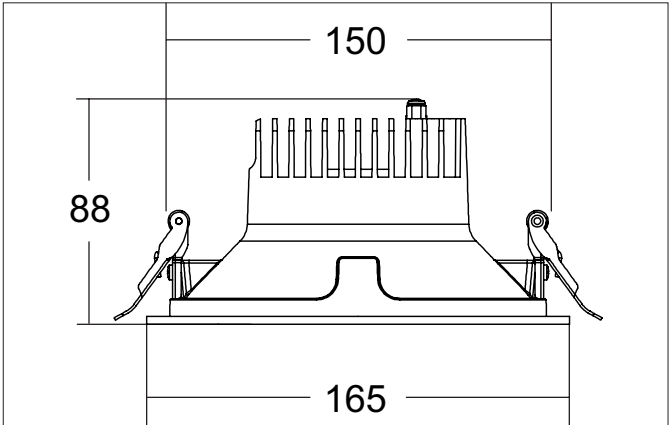


APOLLO MIDI LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, facettiert
Artikel-Nr. 41613183



BRUMBERG
Licht. Seit 1873.



Ausschreibungstext
Rundes LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, facettiert, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 150 mm, Einbautiefe 88 mm, Außendurchmesser 165 mm, Gewicht 0,44 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff transparent Bemessungslichtstrom 1.869 lm, UGR < 19, Bemessungsleistung 1 x 14,5 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste 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: schwarz struktur, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	41613183
GTIN	4251433990017
Serienname	APOLLO MIDI
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, facettiert
Material	Aluminium / Glas / Kunststoff
Farbe	schwarz struktur
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	165 mm
Einbaudurchmesser	150 mm
Einbautiefe	88 mm
Nettogewicht	0,44 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA


APOLLO MIDI LED-Einbaudownlight, schaltbar, Reflektor silber, facettiert

Artikel-Nr. 4 16 13 183

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	1.869 lm
Systemeffizienz	129 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	55°
Blendungsbewertung	UGR < 19
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	14,5 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	II
Schutzart raumseitig	IP20
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
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Nein

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,491 kg
Länge Verpackung	165 mm
Breite Verpackung	165 mm
Höhe Verpackung	80 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.