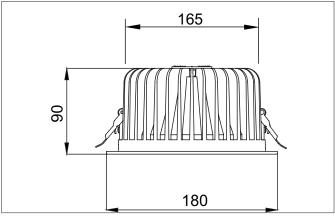
## **BRUMBERG**

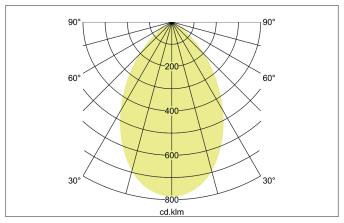
### LED-Einbaudownlight, DALI dimmbar

Artikel-Nr. 12572183

Licht. Für Generationen.









#### Ausschreibungstext

Rundes LED-Einbaudownlight, DALI dimmbar, Werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 165 mm, Einbautiefe 90 mm, Außendurchmesser 180 mm, Gewicht 1,184 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine opale Kunststoff- Abdeckung. Bemessungslichtstrom 1.235 lm, UGR < 22, Bemessungsleistung 1 x 19 W, Leuchten-Lichtausbeute 65 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Kunststoff / Stahl, Farbe: strukturschwarz, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, DALI dimmbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12572183
GTIN	4251433943518
Kurzbeschreibung	LED-Einbaudownlight, DALI dimmbar
Material	Aluminium / Kunststoff / Stahl
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	180 mm
Einbaudurchmesser	165 mm
Einbautiefe	90 mm
Lieferumfang	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung
Nettogewicht	1,184 kg

# **BRUMBERG**

## LED-Einbaudownlight, DALI dimmbar

Artikel-Nr. 12572183

Licht. Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	1.235 lm
Systemeffizienz	65 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	hochglänzend
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	68 °
Blendungsbewertung	UGR < 22
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchten	
Systemleistung	19 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	
Schutzart raumseitig	IP20
Ansteuerung	DALI
Leuchtmittelwechsel möglich	ja
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal

Logistische Daten	
Bruttogewicht	1,361 kg
Länge Verpackung	200 mm
Breite Verpackung	200 mm
Höhe Verpackung	100 mm