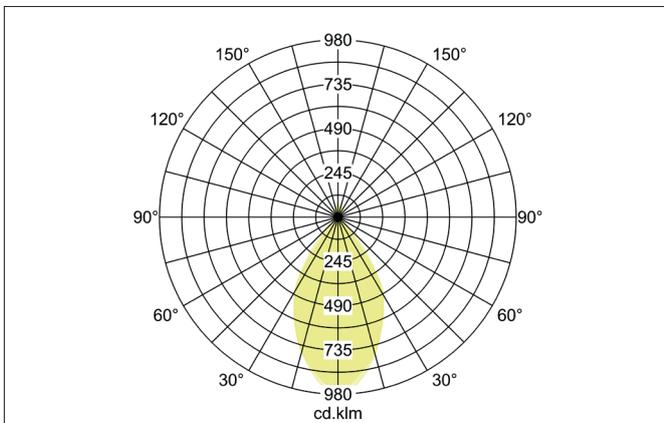
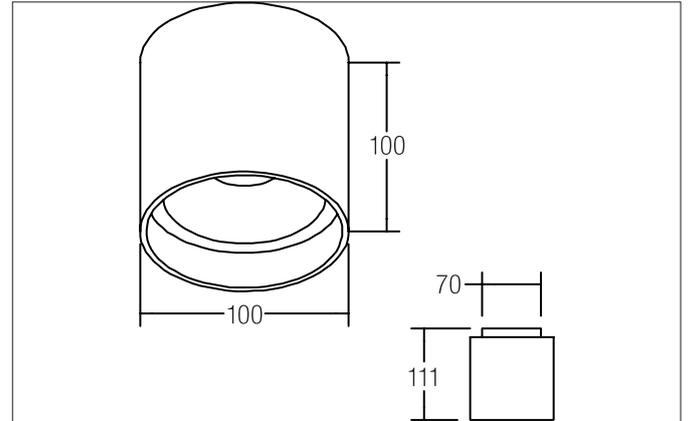


**TUBIC LED-Anbaudownlight, mit Indirektanteil, schaltbar**  
 Artikel-Nr. 12042183

Licht.  
 Für Generationen.



**Ausschreibungstext**  
 Rundes LED-Anbaudownlight, mit Indirektanteil, schaltbar, Leuchtdurchmesser 100 mm, Höhe 111 mm Gewicht 0,931 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Kunststoff transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 1.160 lm, Bemessungsleistung 1 x 13 W, Leuchten-Lichtausbeute 89 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Kunststoff, Farbe: strukturschwarz, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12042183
GTIN	4251433953418
Serienname	TUBIC
Kurzbeschreibung	LED-Anbaudownlight, mit Indirektanteil, schaltbar
Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	100 mm
Aufbauhöhe	111 mm
Lieferumfang	inkl. Konverter zum Anschluss an 230 V-Netzspannung, schaltbar
Nettogewicht	0,931 kg

**TUBIC LED-Anbaudownlight, mit Indirektanteil, schaltbar**

Artikel-Nr. 12042183

Licht.  
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtstrom	1.160 lm
Systemeffizienz	89 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	hochglänzend
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	60°
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	13 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung max.	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	I
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.

Montagetechnik	
Montageart	Anbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent

Logistische Daten	
Bruttogewicht	1,072 kg
Länge Verpackung	120 mm
Breite Verpackung	120 mm
Höhe Verpackung	160 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.