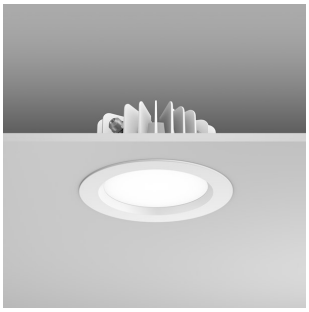
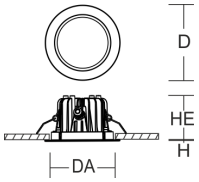


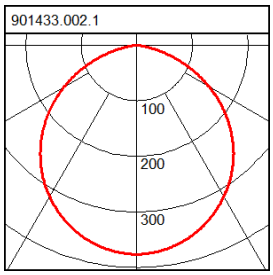


901433.002.1

Serie: Ledona ECO Round Einbau-Downlights

Montageart:	Deckeneinbau
Schutzart:	**IP 65**
Schutzklasse:	I
Lampe:	LED
Abmessungen:	D 180, H 3
Lieferbare Farbe:	leuchtenweiß

Abdeckplatte und Leuchtengehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Abdeckscheibe Kunststoff opal. Deckenbefestigung mit Federsystem. Leuchtmittel (Netzspannungs-LED) im Lieferumfang enthalten. Kein LED-Konverter erforderlich! Mit Anschlussleitung 2000 mm, offene Kabelenden. Passive Kühlung. Serienmäßig mit Membranventil zur Kondenswasservermeidung.



Elektrotechnik:

Betriebsgerät	Betriebsgerät nicht notwendig
Bemessungs-Leistung	9,9 W
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz

Prüfungen:

Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK07 (Schlagschutz 2 Joule)
Schutzklasse	I
Sicherheitszeichen	Ballwurfsicher DIN 18032-3, F-Zeichen
Sonstige Zeichen	WEEE-Zeichen
Schutzart	**IP 65**
Länderkennzeichnung	CE
Energieeffizienzklasse LED Leuchtmittel	A+
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A+

Lampe 1:

Lichtfarbe	840
Farbtemperatur	4000K
Lampenanzahl	1
Lampe	LED
Sockel	
Lebensdauer	50000 h (L70/B30)

Maße und Gewichte:

Durchmesser D	180 mm
Höhe H	3 mm
Einbauöffnung	DA 160 mm
Einbautiefe HE	90 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Abmessungen BG-Box	
Gewicht	0,98 kg

Lichttechnik:

UGR	27,1
Ausstrahl-Winkel	110°
Bemessungs-Lichtstrom	660 lm
Farbwiedergabeindex	83