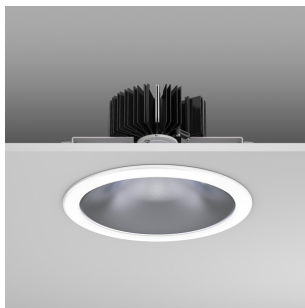


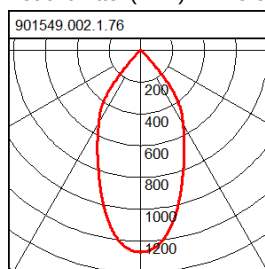
901549.002.1.76



Serie: Energo® Darklight Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau
 Schutzart: IP 20
 Schutzklasse: II
 Lampe: LED
 Abmessungen: D 230, H 9
 Lieferbare Farbe: weiß

Einbau- und Abdeckring Aluminium-Druckguss. Abdeckring mit Bajonettbefestigung. Einbaurahmen aus Stahlblech pulverbeschichtet. Kühlkörper Aluminium-Strangpressprofil schwarz eloxiert. Trompetenreflektor Reinstaluminium mattiert. Deckenbefestigung mit Federsystem. LED-Konverter im separaten Betriebsgerätegehäuse. Mit angeschlossener Verbindungsleitung zwischen Leuchte und Betriebsgerätegehäuse 400 mm. Passive Kühlung. Geeignet für Durchgangsverdrahtung. Gleichspannungstauglich geeignet für zentrale Notstromversorgung. Leuchtmittel (LED) im Lieferumfang enthalten.



Elektrotechnik:

Betriebsgerät	DALI
Bemessungs-Leistung	27 W
Spannung	220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	45
Leuchten an Sicherung B16A	80

Prüfungen:

Glühdrahtprüfung	850°C - 30 Sekunden
Schlagschutz	IK03 (Schlagschutz 0,35 Joule)
Schutzklasse	II
Sicherheitszeichen	F-Zeichen
Sonstige Zeichen	WEEE-Zeichen
Schutzart	IP 20
Länderkennzeichnung	CE
Energieeffizienzklasse LED	A++
Leuchtmittel	
Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel	A++

Lampe 1:

Lichtfarbe	840
Farbtemperatur	4000K
Lampenanzahl	1
Lampe	LED
Sockel	
Lebensdauer	50000 h (L80/B10)

Maße und Gewichte:

Durchmesser D	230 mm
Höhe H	9 mm
Einbauöffnung	DA 210 mm
Einbautiefe HE	175 mm
Deckenstärke	1-20 mm
Abmessungen BG-Box	L 178 x B 92 x H 30 mm
Gewicht	1,6 kg

Lichttechnik:

UGR	17,4
Ausstrahl-Winkel	51°
Bemessungs-Lichtstrom	3.200 lm
Farbwiedergabeindex	85