



901549.002.76



Serie: Energo® Darklight Einbau-Downlights

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

Einbau- und Abdeckung Aluminium-Druckguss. Abdeckung 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 eingebautes Leuchtmittel A++

Lampe 1:

Lichtfarbe 830
 Farbtemperatur 3000K
 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 17,2
 Ausstrahl-Winkel 51°
 Bemessungs-Lichtstrom 3.050 lm
 Farbwiedergabeindex 85

