

901664.004.76



Serie: Heledon Maxi Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau
 Schutzart: IP 20
 Schutzklasse: II
 Leuchtmittel: LED
 Abmessungen: D 162, H 3
 Lieferbare Farbe: silberfarben

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet.
 Thermobeständiger Kunststoffring schwarz. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Linse aus Kunststoff (Polycarbonat). Passive Kühlung. Betriebsgerät (LED Konverter) extern über Steckverbindung inklusive Verbindungsleitung 250 mm. Leuchtmittel (LED) und LED-Konverter im Lieferumfang enthalten.

Elektrotechnik:

Betriebsgerät DALI
 Spannung 220 - 240 V / 50 - 60 Hz
 Bemessungs-Leistung 37 W
 Leuchten an Sicherung B10A 21
 Leuchten an Sicherung B16A 34
 Leuchten an Sicherung C10A 35
 Leuchtenlichtausbeute 113 lm/W
 Leuchten an Sicherung C16A 57
 Einschaltstrom / Einschaltzeit 18 A / 250 µs
 Ripplestrom / Flicker 1 %

Prüfungen:

Schutzart IP 20
 Glühdrahtprüfung 650°C - 30 Sekunden
 Sicherheitszeichen F-Zeichen
 Schutzklasse II
 Schlagschutz IK06 (Schlagschutz 1 Joule)
 Sonstige Zeichen WEEE-Zeichen
 Energieeffizienzklasse LED A++
 Leuchtmittel
 Ursprungsland CE
 Energieeffizienzklasse eingebautes Leuchtmittel A++

Lampe 1:

Sockel
 Farbtemperatur 3000K
 Leuchtmittel LED
 Farbwiedergabeindex Ra 85
 Farbtoleranz (MacAdam) 2
 Lebensdauer 50000 h (L90/B10)

Lampe 2:

Lebensdauer

Zusatzlampe:

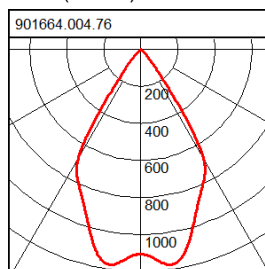
Lebensdauer

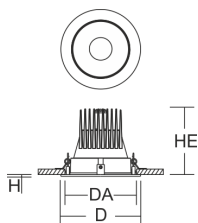
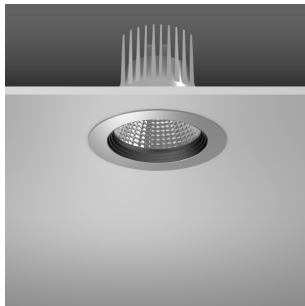
Maße und Gewichte:

Durchmesser D 162 mm
 Höhe H 3 mm
 Einbaudurchmesser DA 152 mm
 Einbauhöhe HE 135 mm
 Einbauhöhe Leuchte HEL
 Deckenstärke 1-20 mm
 Abmessungen BG-Box L 156 x B 43 x H 30 mm
 Gewicht 0,88 kg

Lichttechnik:

Bemessungs-Lichtstrom 4150 lm
 Photobiologische Sicherheit nach Risikogruppe 1 EN 62471
 Ausstrahl-Winkel 63°
 UGR (4H 8H) 20,8





901664.004.76



Serie: Heledon Maxi Einbau-Downlights

Montageart: Deckeneinbau
 Schutzart: IP 20
 Schutzklasse: II
 Leuchtmittel: LED
 Abmessungen: D 162, H 3
 Lieferbare Farbe: silberfarben

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet.
 Thermobeständiger Kunststoffring schwarz. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Werkzeuglos wechselbare Optikbaugruppe mit Linse aus Kunststoff (Polycarbonat). Passive Kühlung. Betriebsgerät (LED Konverter) extern über Steckverbindung inklusive Verbindungsleitung 250 mm. Leuchtmittel (LED) und LED-Konverter im Lieferumfang enthalten.

Zubehör

Abdeckscheibe

982374.000	D 111, H 3	Sicherheitsglas klar klar
982374.010	D 111, H 3	Sicherheitsglas satiniert klar

Entblendungswabenraster

982375.003	D 111, H 3	Wabenraster Maxi schwarz
------------	------------	--------------------------

Wechsel-Kunststoffringe

982420.002	D 118, H 20	Kunststoffring weiß für Reflektor verkehrsweiß, matt (RAL 9016)
982422.002	D 118, H 33	Kunststoffring weiß für Linse verkehrsweiß, matt (RAL 9016)

Wechsel-Optikbaugruppen

982372.003	D 118, H 83	Reflektor engstrahlend 10° schwarz
982372.013	D 118, H 83	Reflektor mittelstrahlend 20° schwarz
982372.023	D 118, H 83	Reflektor breitstrahlend 34° schwarz
982372.033	D 118, H 83	Reflektor sehr breitstrahlend 63° schwarz
982373.003	D 118, H 83	Linse engstrahlend 12° schwarz
982373.013	D 118, H 83	Linse mittelstrahlend 29° schwarz
982373.023	D 118, H 83	Linse breitstrahlend 41° schwarz