

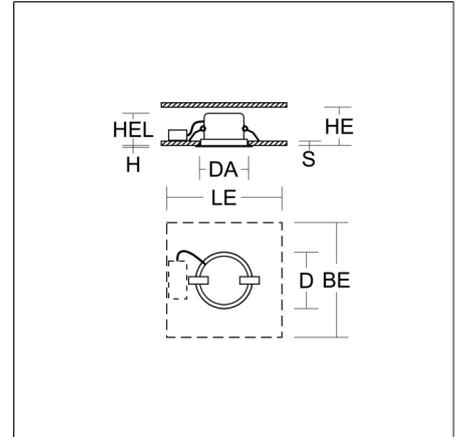
LEDONA round IP65

901526.002.2.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859459804
D 180, H 3

Deckeneinbau
leuchtenweiß



LED-Einbau-Downlight für höchste Ansprüche an Technik und Design. Gehäuse Aluminium-Druckguss als Kühlkörper ausgelegt. Abdeckring Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasser vermeiden. Leuchte hält die hohe Schutzart auch einbauräumseitig in der Zwischendecke ein (gilt nicht für Betriebsgerät, IP 20). Geschlossene Ausführung. Abdeckung Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) klar. Viersegment-Facettenreflektor Aluminium mattiert mit hochglänzender Lichtmischkammer. Tunable White dynamisch einstellbar von 2700 K bis 6500 K. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Mit angeschlossenem DALI DT8 Betriebsgerät in separater Gerätebox. Mit Verbindungsleitung L 250 mm. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich. Ballwurfsicher nach DIN 18032-3. Zugelassen für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

LEDONA round IP65

901526.002.2.76 | Einbau-Downlights

Produktdaten

| | |
|---|---|
| Durchmesser D | 180 mm |
| Höhe H | 3 mm |
| Einbaudurchmesser DA | 160 mm |
| Einbauhöhe Leuchte HEL | 92 mm |
| Deckenstärke S | 1-20 mm |
| Einbauraum Länge LE | 500 mm |
| Einbauraum Breite BE | 500 mm |
| Einbauraum Höhe HE | 92 mm |
| Gewicht | 1.38 kg |
| Lichtquelle | LED |
| Farbtemperatur | 2700 - 6500 K |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom | 2250...2500 lm |
| Bemessungsleistung | 30...31 W |
| Systemeffizienz | 73...83 lm/W |
| Ausstrahlwinkel | 72° 69° |
| Lebensdauer | 50000 h (L90/B10) |
| Farbwiedergabeindex | 80 |
| Farbkonsistenz | 4 |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 1 |
| Betriebsgerät | Konverter dimmbar |
| Steuerung | DALI |
| Spannung | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz |
| Leuchten an Sicherung B10A | 18 |
| Leuchten an Sicherung B16A | 30 |
| Leuchten an Sicherung C10A | 31 |
| Leuchten an Sicherung C16A | 51 |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit | 29 A / 153 µs |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code | 88 100 100 100 100 |
| Schutzart | IP 20 raumseitig IP 20 |
| Schutzklasse | II |
| Glühdrahtprüfung | 850 °C |
| Schlagfestigkeit | IK03 |
| Umgebungstemperatur | -20 °C ... + 35 °C |
| Sicherheitszeichen | Ballwurfsicher DIN 18032-3, Einbauleuchte nicht bedecken! |
| Konformitätszeichen | CE, EAC |

Zubehör



982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox



982622.002
Sanierungsrahmen für Einbauleuchten