

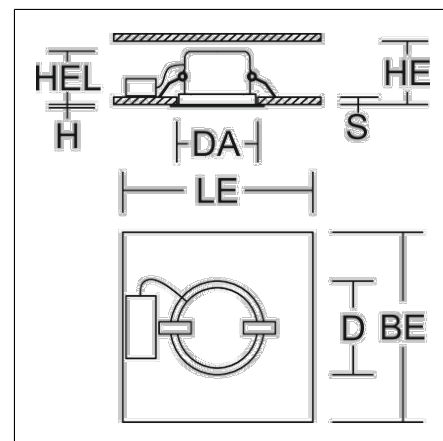
LEDONA round

901524.002.2.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859459781
D 140, H 3

Deckeneinbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



LED-Einbau-Downlight für höchste Ansprüche an Technik und Design. Gehäuse Aluminium-Druckguss als Kühlkörper ausgelegt. Abdeckung Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Leuchte hält die hohe Schutzart auch einbauraumseitig 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. Für Human Centric Lighting (HCL) in Verbindung mit RZB-Lichtmanagementsystemen geeignet. 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. Für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet.

Produktdaten

Durchmesser D	140 mm
Höhe H	3 mm
Einbaudurchmesser DA	120 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	82 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	500 mm
Einbauraum Breite BE	500 mm
Einbauraum Höhe HE	105 mm
Gewicht	1.33 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1250...1400 lm
Bemessungsleistung	15,,,15 W
Systemeffizienz	83...93 lm/W
Ausstrahlwinkel	55°
LED-Lebensdauer	100000 h (L80/B50) 50000 h (L90/B10)
Farbwiedergabeindex	90
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	DALI
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	21
Leuchten an Sicherung B16A	36
Leuchten an Sicherung C10A	37
Leuchten an Sicherung C16A	60
Einschaltstrom / Einschaltzeit	30 A / 138 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	94 99 100 100 100
Schutzart	IP 65 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	850 °C
Schlagfestigkeit	IK07

LEDONA round

901524.002.2.76 | Einbau-Downlights



Umgebungstemperatur	-20 °C bis +35 °C
Sicherheitszeichen	Ballwurfsicher DIN 18032-3, Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC

Zubehör



982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox