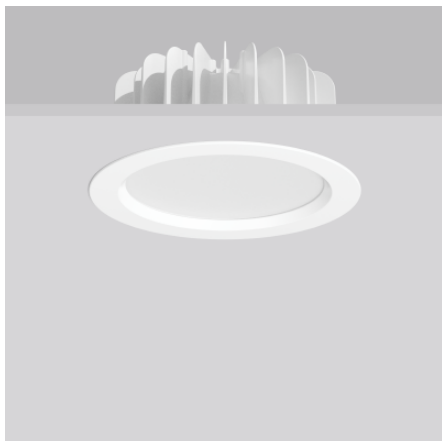


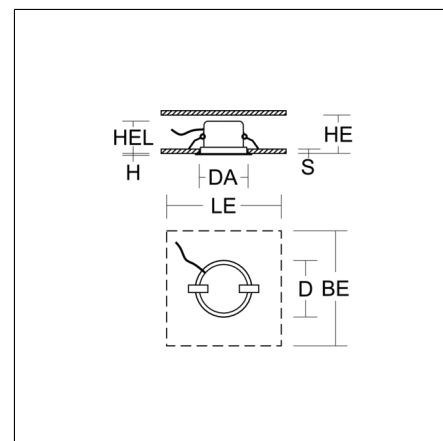
LEDONA E round

901454.002.1 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859054757
D 230, H 2

Deckeneinbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



LED-Einbau-Downlight für hohe Ansprüche. Gehäuse Aluminium-Druckguss als Kühlkörper ausgelegt. Abdeckring Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Schlagzähe Kunststoffscheibe opal. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasservermeidung. Leuchte hält die hohe Schutzart auch einbauraumseitig in der Zwischendecke ein. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Mit Netzspannungs-LED-Modul. Anschluss direkt an 220-240 V AC, d.h. kein Betriebsgerät erforderlich. Phasen-/abschnittsdimmbare (10-100%). Anschlussleitung 2 m mit freien Aderenden. Ballwurfsicher nach DIN 18032-3. Für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet.

Produktdaten

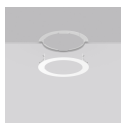
Durchmesser D	230 mm
Höhe H	2 mm
Einbaudurchmesser DA	210 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	111 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	500 mm
Einbauraum Breite BE	500 mm
Einbauraum Höhe HE	111 mm
Gewicht	1.6 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2400 lm
Bemessungsleistung	30 W
Systemeffizienz	80 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	27,8
Ausstrahlwinkel	110°
LED-Lebensdauer	50000h (L70/B50)
Farbwiedergabeindex	83
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	Phasen-/Phasenabschnitt
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	35
Leuchten an Sicherung B16A	60
Leuchten an Sicherung C10A	35
Leuchten an Sicherung C16A	60
Einschaltstrom / Einschaltzeit	0.13 A / 60000 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	48 80 97 100 100
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagfestigkeit	IK07
Umgebungstemperatur	-40 °C bis +35 °C
Sicherheitszeichen	Ballwurfsicher DIN 18032-3
Konformitätszeichen	CE, EAC

LEDONA E round

901454.002.1 | Einbau-Downlights



Zubehör



982623.002
Sanierungsrahmen für Einbauleuchten