

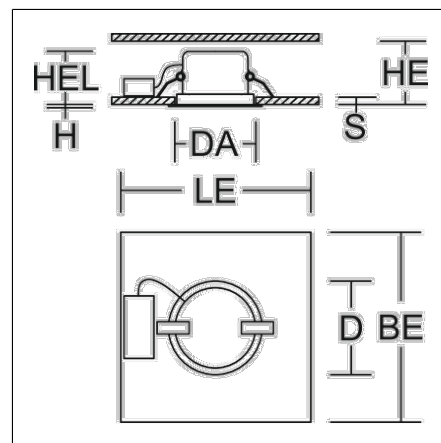
LEDONA round

901793.002.1.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859917793
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. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in verschiedenen Stufen. Beste Farbwiedergabe $R_a > 90$. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Inklusive angeschlossenem Betriebsgerät in separater Gerätebox. Mit Verbindungsleitung L 250 mm. Standardmäßig für Durchgangsverdrahtung geeignet. 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	82 mm
Gewicht	0.79 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1500 lm 2000 lm 2450 lm 3100 lm
Bemessungsleistung	12 W 16 W 19 W 25 W
Systemeffizienz	124 lm/W 125 lm/W 125 lm/W 129 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	19,4 20,4 21,1 21,9
Ausstrahlwinkel	50°
LED-Lebensdauer	100000 h (L80/B50) 50000 h (L90/B10)
Farbwiedergabeindex	90
Farbkonsistenz	2 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	28
Leuchten an Sicherung B16A	47
Leuchten an Sicherung C10A	36
Leuchten an Sicherung C16A	56
Einschaltstrom / Einschaltzeit	50 A / 10 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	94 99 100 100 100
Schutzart	IP 65 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	850 °C

LEDONA round

901793.002.1.76 | Einbau-Downlights



Schlagfestigkeit	IK07
Umgebungstemperatur	5 °C bis +35 °C
Sicherheitszeichen	Ballwurfsicher DIN 18032-3, Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE

Zubehör



982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox