

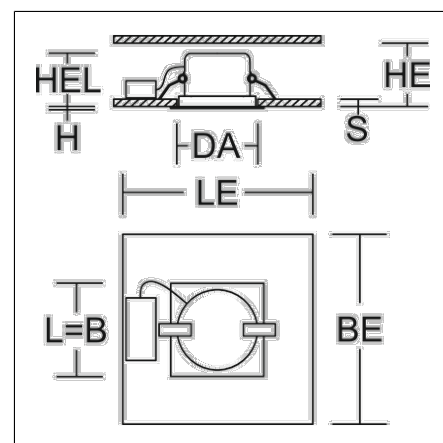
LEDONA square

901541.002.1 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859111948
L 170, B 170, H 3

Deckeneinbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



LED-Einbau-Downlight für höchste Ansprüche an Technik und Design. Gehäuse Aluminium-Druckguss als Kühlkörper ausgelegt. Quadratische Abdeckplatte Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Auch die quadratische Ausführung mit rundem Deckenausschnitt. Geschlossene Ausführung. Abdeckung Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG) klar. Serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasser-Vermeidung. Leuchte hält die hohe Schutzart auch einbauraumseitig in der Zwischendecke ein (gilt nicht für Betriebsgerät, IP 20). Viersegment-Facettenreflektor Aluminium mattiert mit hochglänzender Lichtmischkammer. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Inklusive angeschlossenem Betriebsgerät in separater Gerätebox. Mit Verbindungsleitung L 250 mm. Für Durchgangsverdrahtung geeignet. Ballwurfsicher nach DIN 18032-3. Für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet.

Produktdaten

Länge L	170 mm
Breite B	170 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	1.37 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2650 lm
Bemessungsleistung	26 W
Systemeffizienz	102 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	20,3
Ausstrahlwinkel	64°
LED-Lebensdauer	50000h (L90/B10)
Farbwiedergabeindex	90
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	11
Leuchten an Sicherung B16A	17
Leuchten an Sicherung C10A	18
Leuchten an Sicherung C16A	28
Einschaltstrom / Einschaltzeit	24.7 A / 268 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	90 100 100 100 100
Schutzart	IP 65 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	850 °C
Schlagfestigkeit	IK07

LEDONA square

901541.002.1 | Einbau-Downlights



Umgebungstemperatur	-25 °C bis +35 °C
Sicherheitszeichen	Ballwurfsicher DIN 18032-3, Einbauleuchte nicht bedecken!
Prüfzeichen	ENEC, VDE
Konformitätszeichen	CE, EAC