

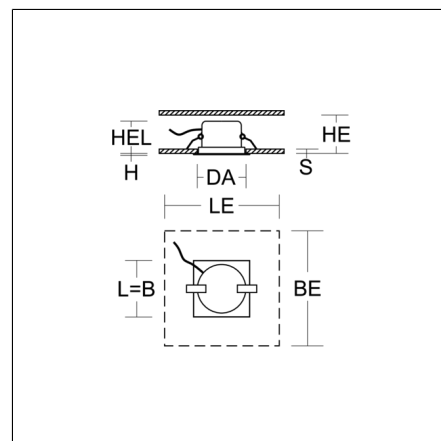
LEDONA E square

901435.002.1 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859028888
L 130, B 130, H 3

Deckeneinbau
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



LED-Einbau-Downlight für hohe Ansprüche. Gehäuse Aluminium-Druckguss als Kühlkörper ausgelegt. Quadratische Abdeckplatte Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Auch die quadratische Ausführung mit rundem Deckenausschnitt. 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-/abschnittsdimmbar (10-100%). Anschlussleitung 2 m mit freien Aderenden. Ballwurfsicher nach DIN 18032-3. Für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie geeignet.

Produktdaten

Länge L	130 mm
Breite B	130 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	640 g
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	690 lm
Bemessungsleistung	10 W
Systemeffizienz	69 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	27,4
Ausstrahlwinkel	109°
LED-Lebensdauer	50000h (L70/B30)
Farbwiedergabeindex	83
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	Phasen-/abschnittsdimmbar
Spannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	70
Leuchten an Sicherung B16A	100
Leuchten an Sicherung C10A	70
Leuchten an Sicherung C16A	100
Einschaltstrom / Einschaltzeit	0.04 A / 60000 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	50 82 98 100 100
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	I
Glühdrahtprüfung	650°C - 30 Sekunden
Schlagfestigkeit	IK07
Umgebungstemperatur	-40 °C bis +35 °C
Sicherheitszeichen	Ballwurfsicher DIN 18032-3

LEDONA E square

901435.002.1 | Einbau-Downlights



Konformitätszeichen

CE, EAC
