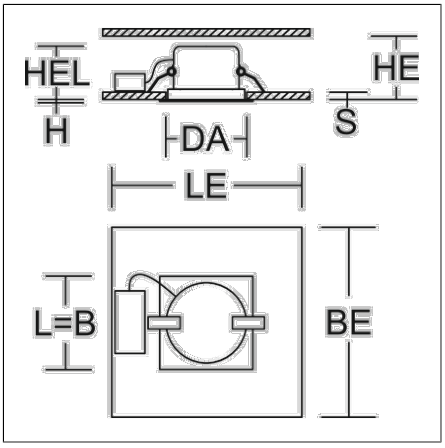
# LEDONA square
901531.002.1.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859111559
L 130, B 130, 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. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Inklusive angeschlossenem Betriebsgerät in separater Gerätebox. Mit Verbindungsleitung L 250 mm. Für Durchgangsverdrahtung geeignet.

## Produktdaten

| | |
|---|---|
| Länge L | **130 mm** |
| Breite B | **130 mm** |
| Höhe H | **3 mm** |
| Einbaudurchmesser DA | **120 mm** |
| Einbauhöhe Leuchte HEL | **79 mm** |
| Deckenstärke S | **1-20 mm** |
| Einbauraum Länge LE | **500 mm** |
| Einbauraum Breite BE | **500 mm** |
| Einbauraum Höhe HE | **79 mm** |
| Gewicht | **0.86 kg** |
| Lichtquelle | **LED** |
| Farbtemperatur | **4000 K** |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom | **1200 lm** |
| Bemessungsleistung | **11 W** |
| Systemeffizienz | **109 lm/W** |
| Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H) | **18,4** |
| Ausstrahlwinkel | **46°** |
| LED-Lebensdauer | **50000h (L90/B10)** |
| Farbwiedergabeindex | **85** |
| 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 | **18** |
| Leuchten an Sicherung B16A | **28** |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit | **15 A / 220 µs** |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code | **97 100 100 100 100** |
| Schutzart | **IP 20** |
| Schutzklasse | **II** |
| Glühdrahtprüfung | **850 °C** |
| Schlagfestigkeit | **IK03** |
| Umgebungstemperatur | **-25 °C bis +35 °C** |
| Sicherheitszeichen | **Einbauleuchte nicht bedecken!** |
| Prüfzeichen | **ENEC, VDE** |
| Konformitätszeichen | **CE, EAC** |

© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb.de | Technische Änderungen vorbehalten | Stand 18.08.2026