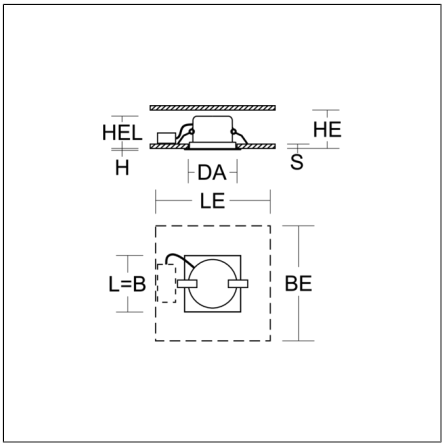
LEDONA square IP65

901540.002.2.76 | Einbau-Downlights

Einbau-Downlights
4051859459842
L 170, B 170, H 3

Deckeneinbau
leuchtenweiß



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 Kondenswasservermeidung. Leuchte hält die hohe Schutzart auch einbauraumseitig in der Zwischendecke ein (gilt nicht für Betriebsgerät, IP 20). Viersegment-Facettenreflektor Aluminium mattiert mit hochglänzender Lichtmischkammer. Tunable White dynamisch einstellbar von 2700 K bis 6500 K. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Mit angeschlossenem DALI DT8 Betriebsgerät in separater Gerätebox . Mit Verbindungsleitung L 250 mm. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich. Ballwurfsicher nach DIN 18032-3. Zugelassen für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

LEDONA square IP65

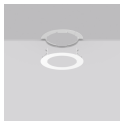
901540.002.2.76 | Einbau-Downlights

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	**1.53 kg**
Lichtquelle	**LED**
Farbtemperatur	**2700 - 6500 K**
Bemessungsleuchtenlichtstrom	**2250...2500 lm**
Bemessungsleistung	**30...31 W**
Systemeffizienz	**73...83 lm/W**
Ausstrahlwinkel	**72° | 69°**
Lebensdauer	**50000 h (L90/B10)**
Farbwiedergabeindex	**80**
Farbkonsistenz	**4**
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	**30**
Leuchten an Sicherung C10A	**31**
Leuchten an Sicherung C16A	**51**
Einschaltstrom / Einschaltzeit	**29 A / 153 µs**
CIE Flux Code / CEN Flux Code	**88 100 100 100 100**
Schutzart	**IP 20 raumseitig** **IP 20**
Schutzklasse	**II**
Glühdrahtprüfung	**850 °C**
Schlagfestigkeit	**IK03**
Umgebungstemperatur	**-20 °C ... + 35 °C**
Sicherheitszeichen	**Ballwurfsicher DIN 18032-3, Einbauleuchte nicht bedecken!**
Konformitätszeichen	**CE, EAC**

Zubehör

982703.002
Durchgangsverdrahtungsbox



982622.002
Sanierungsrahmen für Einbauleuchten