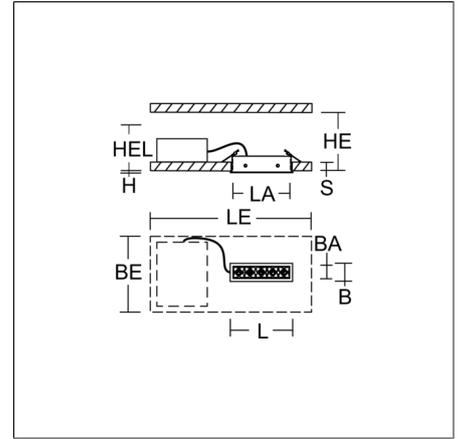




Deckeneinbauleuchten  
4051859584339  
L 435, B 45, H 2

Deckeneinbau  
verkehrsweiß, matt (RAL 9016)



Minimalistische Deckeneinbauleuchte für ästhetisch anspruchsvolle Beleuchtung. Gehäuse Metall pulverbeschichtet. Perfektes Thermomanagement mittels Kühlkörper aus Aluminium. LED-Lichteinheit mit MRS-Technologie: Mini-Reflektor-System aus metallisiertem Thermoplast mit prismenförmigen weißen Entblendungsrahmen für angenehm blendfreies Licht (UGR < 10). Lichtverteilung engstrahlend. Deckenbefestigung mit Federsystem. Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 450 mm.

## Produktdaten

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Länge L                                   | 435 mm                        |
| Breite B                                  | 45 mm                         |
| Höhe H                                    | 2 mm                          |
| Einbaulänge LA                            | 430 mm                        |
| Einbaubreite BA                           | 40 mm                         |
| Einbauhöhe Leuchte HEL                    | 60 mm                         |
| Deckenstärke S                            | 1-50 mm                       |
| Einbauraum Länge LE                       | 550 mm                        |
| Einbauraum Breite BE                      | 350 mm                        |
| Einbauraum Höhe HE                        | 110 mm                        |
| Gewicht                                   | 1.05 kg                       |
| Lichtquelle                               | LED                           |
| Farbtemperatur                            | 3000 K                        |
| Bemessungsleuchtenlichtstrom              | 2950 lm                       |
| Bemessungsleistung                        | 36 W                          |
| Systemeffizienz                           | 82 lm/W                       |
| Blendungsbewertungsindex UGR (4H 8H)      | 3,5                           |
| Ausstrahlwinkel                           | 12°                           |
| Lebensdauer                               | 50000 h (L80/B10)             |
| Farbwiedergabeindex                       | 90                            |
| Farbkonsistenz                            | 3                             |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | Risikogruppe 1                |
| Betriebsgerät                             | Konverter dimmbar             |
| Steuerung                                 | DALI                          |
| Spannung                                  | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz    |
| Leuchten an Sicherung B10A                | 21                            |
| Leuchten an Sicherung B16A                | 34                            |
| Leuchten an Sicherung C10A                | 35                            |
| Leuchten an Sicherung C16A                | 57                            |
| Einschaltstrom / Einschaltzeit            | 18 A / 250 µs                 |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code             | 100 100 100 100 100           |
| Schutzart                                 | IP 20                         |
| Schutzklasse                              | II                            |
| Glühdrahtprüfung                          | 650 °C                        |
| Schlagfestigkeit                          | IK03                          |
| Umgebungstemperatur                       | -20 °C ... + 35 °C            |
| Sicherheitszeichen                        | Einbauleuchte nicht bedecken! |
| Konformitätszeichen                       | CE, EAC                       |