

FRAME 60 high lumen

trim

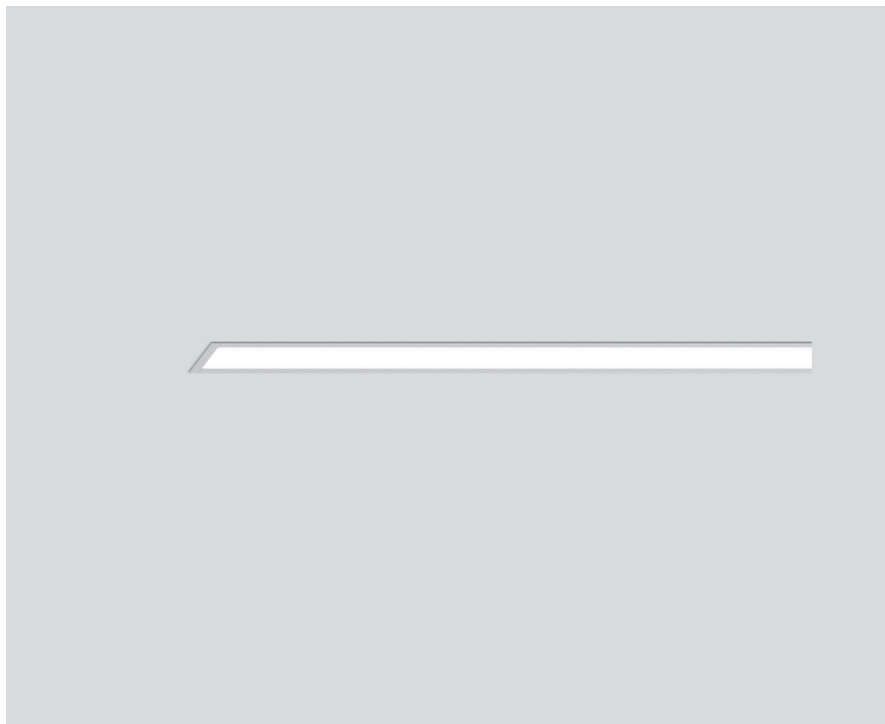
052-4738D3GG



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

Grau, RAL9006¹

2230 lm/m

IP20

5240 lm

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.48

MDER 0.44

Optisch

Microprismatic

microprismatic

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2 DT8

49 W

SK1 220-240V

107 lm/W

1 DALI Addr.

21 W/m

Abmessungen

length 2365 mm

width 77 mm

Höhe 78 mm

5.8 kg

Ausschnitt

length 2355 mm

width 66 mm

min. ceiling thickness 8 mm

max. ceiling thickness 25 mm

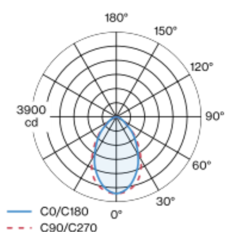
recessed depth 104 mm

¹ RAL Code

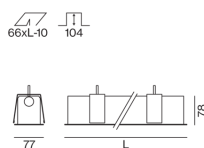
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 8-25 mm; Oberfläche Grau pulverbeschichtet; Leuchtenprofil (Enddeckel und Montagebügel werkseitig vormontiert) für Montage vorab lieferbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (2700-6500 K); Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; mikroprismatische PMMA-Abdeckung inkl. Diffusorfolie zur Reduktion der Leuchtdichte bei homogener Ausleuchtung; Schutzart IP20; SK1 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 / DT8 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

