



Allgemein

Decke / Wand, Aufbau¹-Halbeinbau²

Schwarz, RAL 9005³

Tiefschwarz

Vorderseite IP20¹-IP40², Rückseite IP20

3890 lm

2130 lm/m

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optisch

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0^{1 2 4}

SVM ≤ 0.4^{1 2 4}

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 28.6 W

System 136 lm/W⁵

SK1

1 DALI Addr.

16 W/m

Abmessungen

Länge 1830 mm

Breite 89 mm

Höhe 28 mm

4.3 kg

Ausschnitt

Länge 1843 mm

Breite 70 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

Einbautiefe 13 mm

¹ Aufbau ² Halbeinbau ³ RAL Code

⁴ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

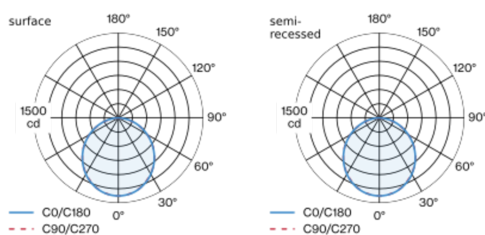
⁵ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuerungsverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Extrem flache Einbauleuchte mit 15 mm sichtbarer Höhe bzw. extrem flache Anbauleuchte mit 28mm Gesamthöhe; Konverter im Leuchtenkörper integriert; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; geeignet für den Einbau in gespachtelten Beton oder Sichtbeton, in Gipskartonkonstruktionen und in verputzten Wänden oder Decken; für durchgehende Lichtsysteme; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; absturzesicherer Lichteinsatz aus stranggepresstem Aluminiumprofil werkzeuglos mittels Magnethalter in Kanal einsetzbar; seitlich eingekoppeltes Licht durch LGP- (LIGHT GUIDING PRISM) Body und hocheffizientem Reflektor nach unten gelenkt; HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; Abdeckung bündig; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Zubehör wird separat angeführt; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze

