

COMBO 300

trim

064-10316170



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



IP 40



Allgemein

Decke | Einbau

Weiß | RAL 9010 ¹

IP40

1050 lm

LED

4000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

Optisch

Opal | opal (lambertsch)

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

SK1 | 220-240 V

System 10.1 W

System 104 lm/W ³

Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 316 mm | Höhe 72 mm

1.6 kg

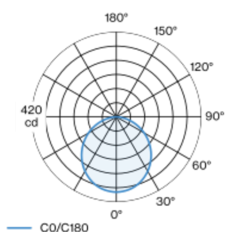
Ausschnitt

min. Deckenstärke 10 mm | max. Deckenstärke 25 mm

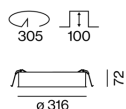
Einbautiefe 100 mm

Runder Leuchtenkörper aus Aluminium; Einbauleuchte mit umlaufendem Rand; geeignet für Deckenstärken von 10-25 mm; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; werkzeuglose Montage mittels Schnappfederverschluss; externer Konverter für Deckeneinwurf; Weiterverdrahtung geeignet; elektrische Verbindung mittels verpolungssicherem Steckersystem; LED Platine hochreflektierend lackiert für verbesserten Wirkungsgrad; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; deckenbündige Leuchtenebene; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA Abdeckung; gleiche Leuchtdichte bei allen Größenvarianten; Schutzart IP40; SK1; 220-240 V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner

