

# TWIST 100

trim

048-1121018M 048-2796318 002-90780



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Schwenkbar max. 45°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL9005<sup>1</sup>

Montage Set Tiefschwarz

Vorderseite IP20, Rückseite IP20

3150 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 27°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

25.3 W

SK2 220-240V

125 lm/W

## Abmessungen

Durchmesser 118 mm

Höhe 99 mm

0.5 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 108 mm

min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 160 mm

<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Montage- anleitung

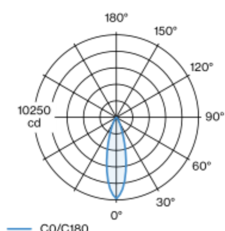


## Beleuchtungs- rechner



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 1-flammig; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; mit umlaufendem Rand Tiefschwarz; geeignet für Deckenstärken von 2-25 mm; 360° dreh- und 45° ausschwenkbar; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Aluminiumreflektor mit sphärischer Facettenoptik; hochglänzend eloxiert; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektinszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 27° Ausstrahlwinkel; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; optische Aufsätze miteinander kombinierbar; Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Anschlussdose für Weiterverdrahtung, 3-polig oder 5-polig, als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



medium 27°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	10100	0.49
2	2500	0.97
3	1100	1.46
4	600	1.95
5	400	2.43

## Produktskizze

