

# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120618M 048-2798318 002-90781



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke, Einbau

Schwenkbar max 45°

Rotierbar 360°

Schwarz, RAL9005<sup>1</sup>

Montage Set Tiefschwarz

IP20

6500 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 96, R<sub>f</sub>: 89, R<sub>e</sub>: 89

MR 0.84

MDER 0.76

## Optisch

medium

Ausstrahlwinkel 28°

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

nicht dimmbar

79 W

inset 34 W

total insets 67 W

SK2 220-240V

82 lm/W

## Abmessungen

mit Rand

Länge 218 mm

Breite 118 mm

Höhe 99 mm

0.12 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 105 mm

Länge 205 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

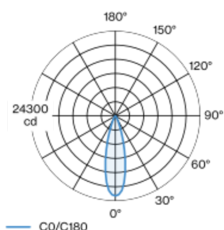


## Beleuchtungs- rechner



Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; 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 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Aluminiumreflektor mit sphärischer Facettenoptik; hochglänzend eloxiert; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 28° Ausstrahlwinkel; 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;

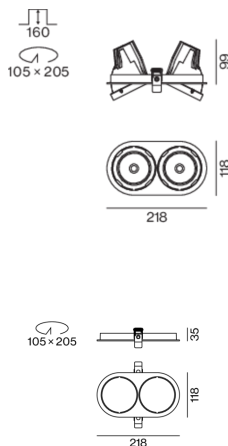
## Lichtverteilung



medium 28°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	11400	0.49
2	2900	0.99
3	1300	1.48
4	700	1.97
5	500	2.46

## Produktskizze



# TWIST 100 trim 2 lamps

048-1120618M 048-2798318 002-90781



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	11
B13	15
B16	19
B20	23
C10	19
C13	25
C16	32
C20	39

## Komponenten

### MOUNTING SET with trim 2 lamps

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
für Zwischendecken	Tiefschwarz	218·118·35	048-2798318



### POWER SUPPLY

L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
136·43·30	002-90781

