

TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121018F 048-2798317 002-90789



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Einbau

schwenkbar max. 45°

Rotierbarkeit 360°

Schwarz, RAL 9005 ¹

Montage Set Verkehrsweiß

Vorderseite IP20, Rückseite IP20

6220 lm

Einsatz 137 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 98, R_r: 91, R_{1-15}: 93

MR 0.54

MDER 0.49

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 39°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 51 W

Einsatz 22.7 W

650 mA

Einsatz 45 W

SK2

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 218 mm

Breite 118 mm

Höhe 99 mm

0.73 kg

Ausschnitt

Durchmesser 105 mm

Länge 205 mm

Breite 105 mm

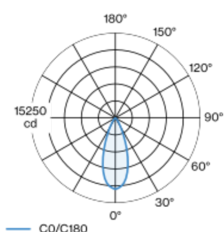
min. Deckenstärke 2 mm

max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 160 mm

Runder Einbaustrahler aus Aluminiumdruckguss; 2-flammig; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; werkzeuglose Montage im Montageset durch patentiertes Kugelschnappsystem; mit umlaufendem Rand Verkehrsweiß; 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 39° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; inkl. DALI-2 Konverter; 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;

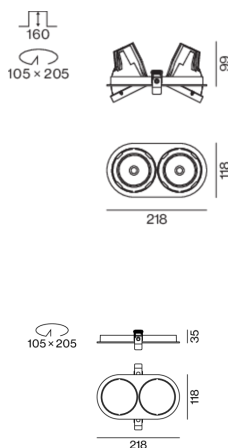
Lichtverteilung



flood 39°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6390	0.70
2	1600	1.40
3	710	2.10
4	400	2.80
5	260	3.50

Produktskizze



TWIST 100 trim 2 lamps

048-1121018F 048-2798317 002-90789



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner

