

OPAL JUT-OUT

MOVE IT PRO

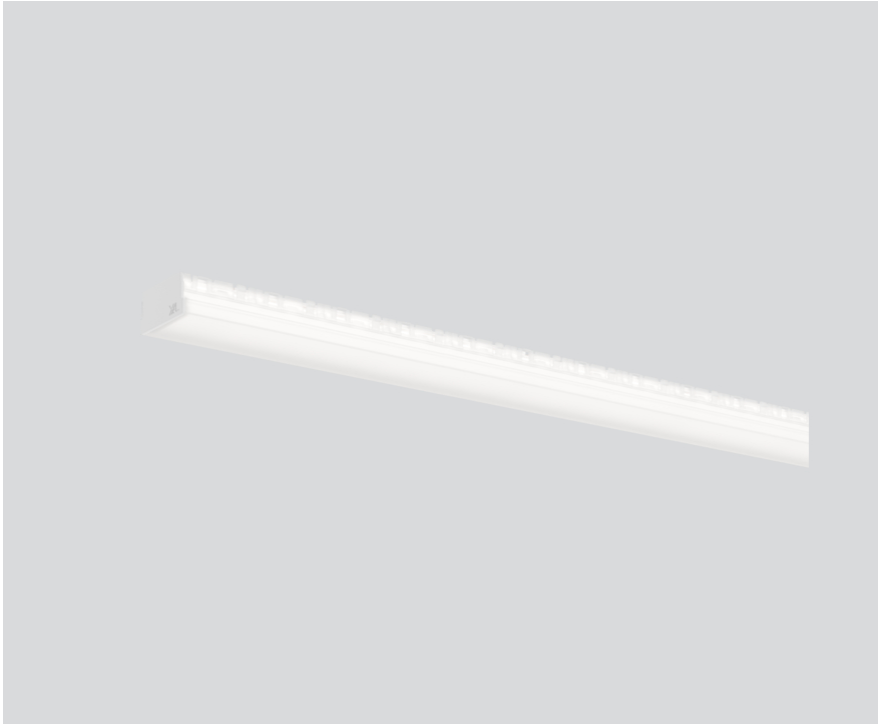
086-6130230 086-6030000J



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Track

IP20

3810 lm

1900 lm/m

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 91

MR 0.74

MDER 0.67

Optisch

Opal

opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 33 W

System 115 lm/W²

SK2

1 DALI Addr.

17 W/m

Abmessungen

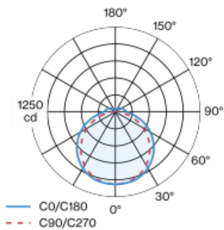
Länge 2000 mm

Breite 43 mm

Höhe 21 mm

Linear-Lichteinsatz aus Kunststoff; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; aus dem Profilsystem herausragend; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO System Stromschienenprofil; bestückt mit speziell berechneten Linsen; absolut homogen ausgeleuchtete, satinierte PMMA Abdeckung; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3500 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
² EINSATZ: inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten SYSTEM: inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Beleuchtungs- rechner



OPAL JUT-OUT

MOVE IT PRO
086-6130230 086-6030000J



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF

LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF

Wartungsfaktor

LMF^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF

Lampenlebensdauerfaktor

^a Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

Komponenten

OPAL COVER JUT OUT

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
1999	086-6030000J

Montagezubehör

END CAPS

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
1 Paar für opal jut out	Verkehrsweiß	086-6091317
1 Paar für opal jut out	Tiefschwarz	086-6091318

