

# L10 OFFICE

MOVE IT 45

050-3211D380R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Track

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Reflektor Chrom

IP20

2790 lm

Optischer Einsatz 148 lm/W <sup>2</sup>

## LED

tunable white | 2700 K - 6500 K

CRI  $\geq$  80

L85 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM

MR 0.49 | MDER 0.44

## Optisch

symmetric | Ausstrahlwinkel 55°

UGR  $\leq$  16 |  $\geq 65^\circ$  <1500 cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>3</sup> | SVM  $\leq$  0.4 <sup>3</sup>

## Elektrisch

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 22.2 W

Optischer Einsatz 18.9 W

## Abmessungen

Länge 381 mm | Breite 43 mm | Höhe 48 mm

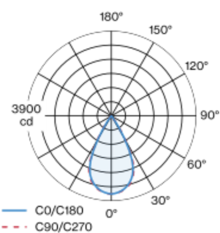
0.5 kg

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

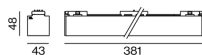
<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Linear-Lichteinsatz aus Aluminium; Oberfläche Tiefschwarz eloxiert; Lichteinsatz mittels Magnethalter+Verriegelung werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; bestückt mit zehn speziell berechneten OFFICE-Optiken; hochwertiger Reflektor mit mikrofaccettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; Reflektor Chrom; präzise Abstrahlcharakteristik mit symmetrischer Lichtverteilung; UGR  $\leq$  16; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über  $65^\circ \leq 1500$  cd/m<sup>2</sup>; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe: Tunable White Bestückung (2700-6500 K); Binning initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  80; min. 85% des Lichtstromes nach 50000 h Lebensdauer; energieeffiziente High-Power-LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); nicht austauschbare Lichtquelle;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[050-3211D380R] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

04.07.2025

1 / 1