LENS SHELF

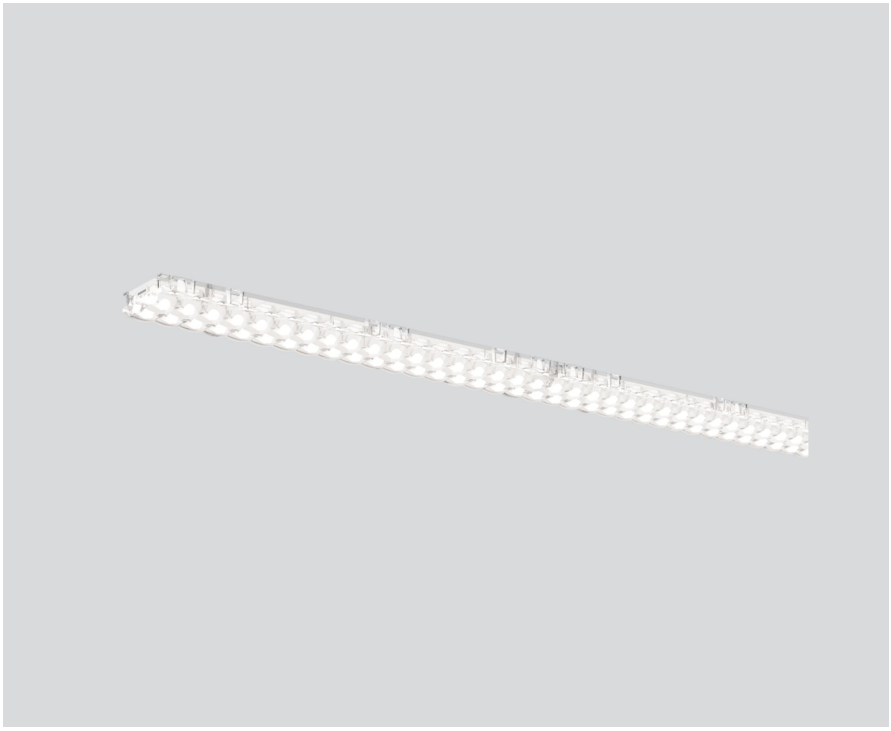
MOVE IT PRO 45

086-6913930S

Projekt / Typ

Notizen

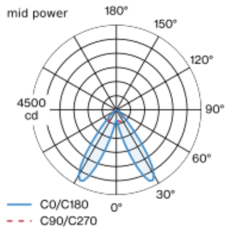
Anzahl / Datum



X-PERT | X-PERT | 220-240 V

Linear-Lichteinsatz aus Kunststoff; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; bündig im Profilsystem; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO 45 System Stromschienenprofil; bestückt mit speziell berechneten shelf floor washer Linsen; präzise Abstrahlcharakteristik mit symmetrischer Lichtverteilung; für den Einsatz im Retailbereich; Lichtfarbe 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 100000 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



Allgemein

Decke | Track
Linseneinsatz
Weiß
IP20
4120 lm
4120 lm/m

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L90 / 100000 h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
R_g: 101 | R_f: 90 | $R_{f[1-15]}$: 88
MR 0.51 | MDER 0.46

Optisch

shelf floor washer
UGR ≤ 25
PstLM ≤ 1.0[1] [2]| SVM ≤ 0.4[1] [3]

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.
SK2 | 220-240 V
System 33 W
System 125 lm/W [4]
33 W/m

Abmessungen

Länge 1000 mm | Breite 43 mm | Höhe 13 mm

[1] mid power
[2] Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)
[3] inkl. Berücksichtigung von optischen & internen Steuergeräteverlusten
[4] inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montage-anleitung

Beleuchtungs-rechner

['086-6913930S'] 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, aufrufbar unter www.xal.com/agb.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

LENS SHELF

MOVE IT PRO 45

086-6913930S

Projekt / Typ

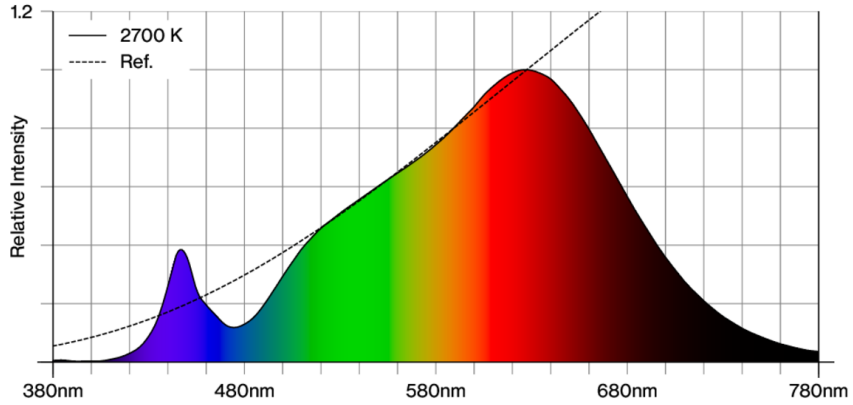
Notizen

Anzahl / Datum

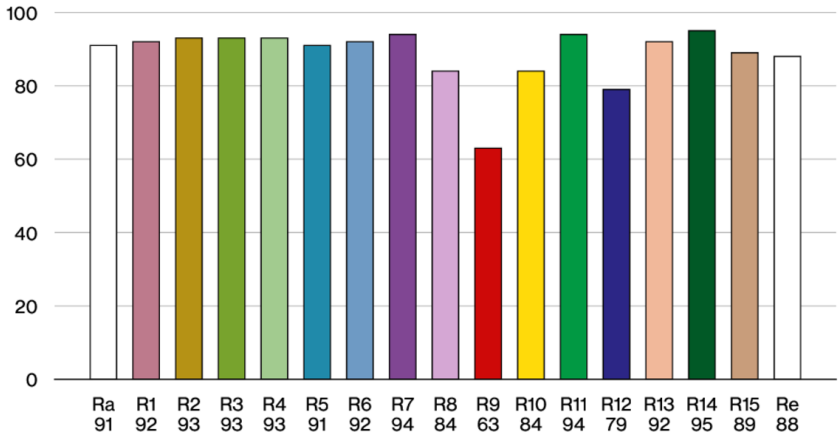
Leitungsschutzschalter

Leitungs-schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

Farbwiedergabe



CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 88 (2700 K)



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

LENS SHELF

MOVE IT PRO 45

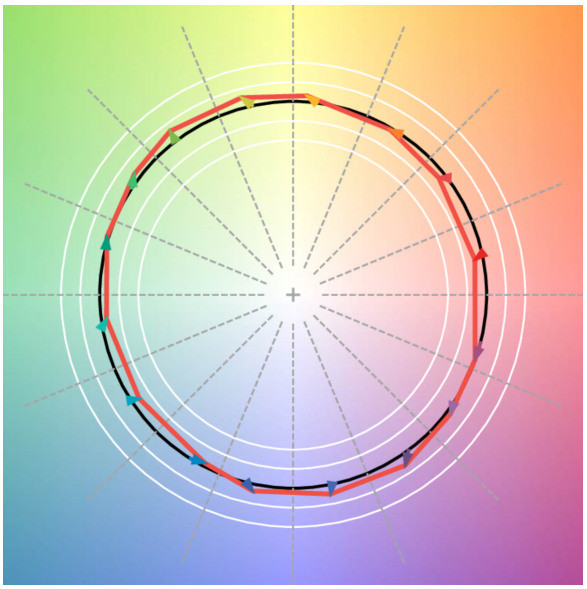
086-6913930S

Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.

['086-6913930S'] 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, aufrufbar unter www.xal.com/agb.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com