

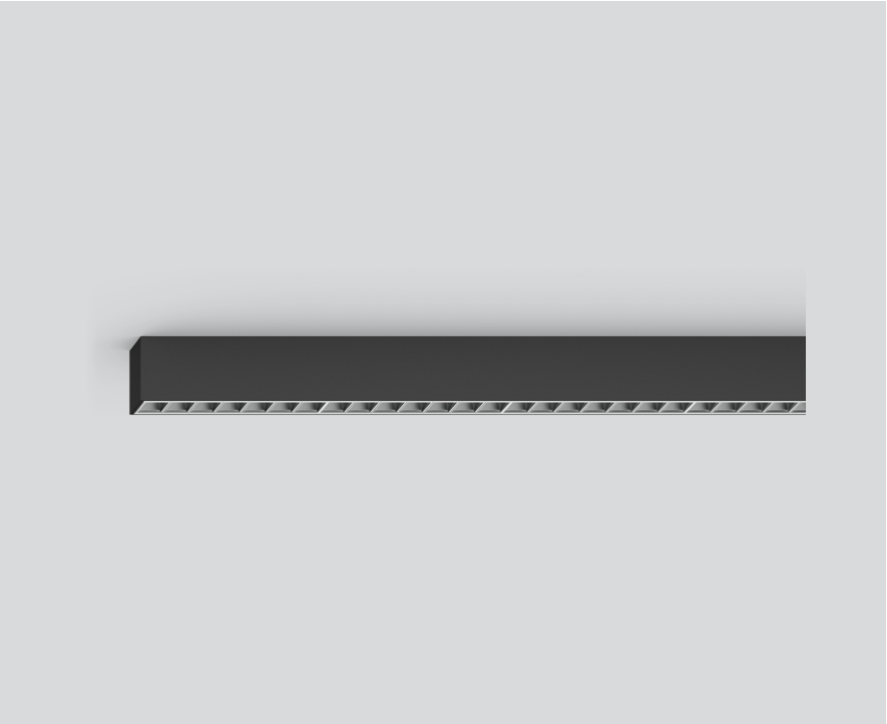
MINO 40 reflector

surface

042-1114138B



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum

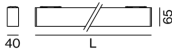


Leuchtenkörper aus Aluminiumstrangpressprofil; lichtdicht abschließende Enddeckel aus Aluminium; keine sichtbaren Schrauben; kantige Ausführung; Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; geeignet für Deckenmontage; Leuchtenprofil vorab montierbar; restliche Leuchtenkomponenten werkzeuglos montierbar; LED Lichteinsatz inkl. hochglänzendem Reflektor mit Facettenoptik; Reflektor Dunkles Chrom; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; UGR ≤ 19 ; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$; Schutzart IP20; SK1 220-240V; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. DALI-2 Konverter; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



220-240V	X-PERT	UGR ≤ 19	cd/m^2 ≤ 1500	CRI ≥ 90	X-PERT
----------	--------	---------------	-----------------------------	---------------	--------

Allgemein

Decke , Aufbau
Schwarz , RAL 9005 ¹
Reflektor Dunkles Chrom
2430 lm/m
IP20
4840 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
$R_g: 99, R_f: 92, R_{f(1-15)}: 90$
MR 0.81
MDER 0.74

Optisch

Reflector
Symmetric
UGR $< 19, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$
PstLM $\leq 1.0^2$
SVM $\leq 0.4^2$

Elektrisch

DALI-2
47 W
SK1 220-240V
103 lm/W
24 W/m

Abmessungen

length 2008 mm
width 40 mm
Höhe 65 mm

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montage-anleitung



Beleuchtungs-rechner

