

UNICO wall 1 lamp

surface

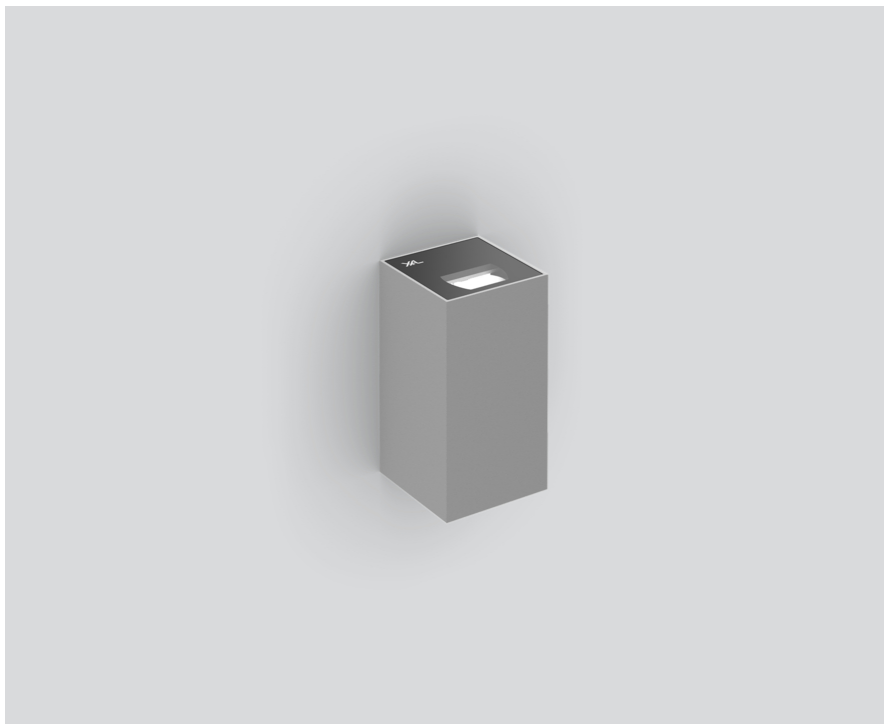
090-0L151TG001



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Wand , Aufbau

Grau , RAL9006 ¹

IP20

235 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Optisch

wide floor

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar

5.8 W

SK1

41 lm/W

Abmessungen

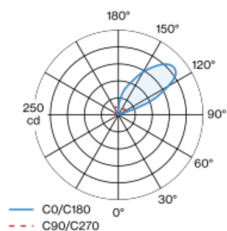
Länge 52 mm

Breite 53 mm

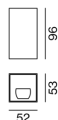
Höhe 96 mm

Rechteckiger Wandanbau-Uplight aus Aluminium; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos auf Montageplatte aufsetzbar; Konverter im Leuchtenkörper integriert; Oberfläche Grau pulverbeschichtet; bestückt mit einem Lichteinsatz; hochwertiger Reflektor mit mikrofacettierter, aluminiumbedampfter Oberfläche; homogene Wand- bzw. Deckenaufhellung durch gleichmäßige Lichtverteilung; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 h Lebensdauer; energieeffiziente High-Power-LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; geeignet für Weiterverdrahtung; inkl. Konverter, nicht dimmbar; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

Montageanleitung



UNICO wall 1 lamp

surface

090-0L151TG001



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.95	0.95	0.94	0.93
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	48
B13	62
B16	76
B20	95
C10	81
C13	104
C16	129
C20	162

