



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

BOX 2.0 LED

146264W4 911011B1

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Decke , Aufbau

Mattweiß

Einsatz Schwarz

RAL 9010^a

IP20

Innen

Ausgabe: 985 lm

CIE flux code: 90 96 99 100 100

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L70 / 50000 h

3 SDCM

OPTISCH

Flood , Ausstrahlwinkel 32°

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 15.9 W

Klasse I

ABMESSUNGEN

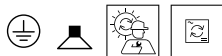
Länge 188 mm

Breite 100 mm

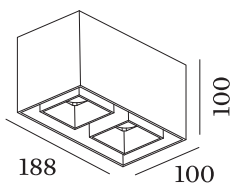
Höhe 100 mm

1.08 kg

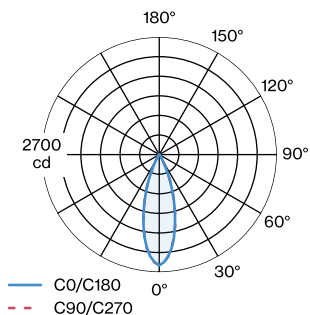
^a Es kann aus produktionstechnischen Gründen zu Farbabweichungen kommen.



Rechteckiges Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Mattweiß; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 9010; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 220 - 240 V; Schutzart IP20; PC1; inklusive einzelner Innenabdeckung in Schwarz; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



LICHTVERTEILUNG



Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.9	0.85	0.8	0.76
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	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

Einzel-Innenabdeckung

TYP	L · B · H (MM)	ORDERCODE
BOX max. 10W	62·62·49	9 1 1 0 1 1 B 1