



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BOX 2.0 LED

186258L9 911011B1

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

## ALLGEMEIN

Decke , Aufbau

Aluminium gebürstet

Einsatz Schwarz

IP20

Innen

Ausgabe: 940 lm

CIE flux code: 90 96 99 100 100

## LED

colour warm dimming

2000 K - 3000 K

CRI  $\geq$  90

3 SDCM

## OPTISCH

Medium , Ausstrahlwinkel 21°

## ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 16.0 W

Klasse 1

## ABMESSUNGEN

Länge 188 mm

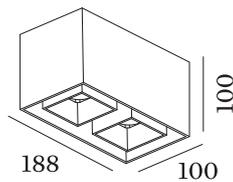
Breite 100 mm

Höhe 100 mm

1.08 kg



Rechteckiges Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Aluminium gebürstet; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2000 K - 3000 K colour warm dimming; binning initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; 220 - 240 V; Schutzart IP20; PCI; UGR  $\leq$  19; inklusive einzelner Innenabdeckung in Schwarz; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BOX 2.0 LED

186258L9 911011B1

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> 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