



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BOX WALL 1.0 LED

341168P3

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

## ALLGEMEIN

Wand, Aufbau

Kupfer

IP20

Innen

Output: 320 lm

CIE flux code: 69 92 99 100 100

## LED

2700 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 50000 h

3 SDCM

## ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 5.9 W

Klasse 1

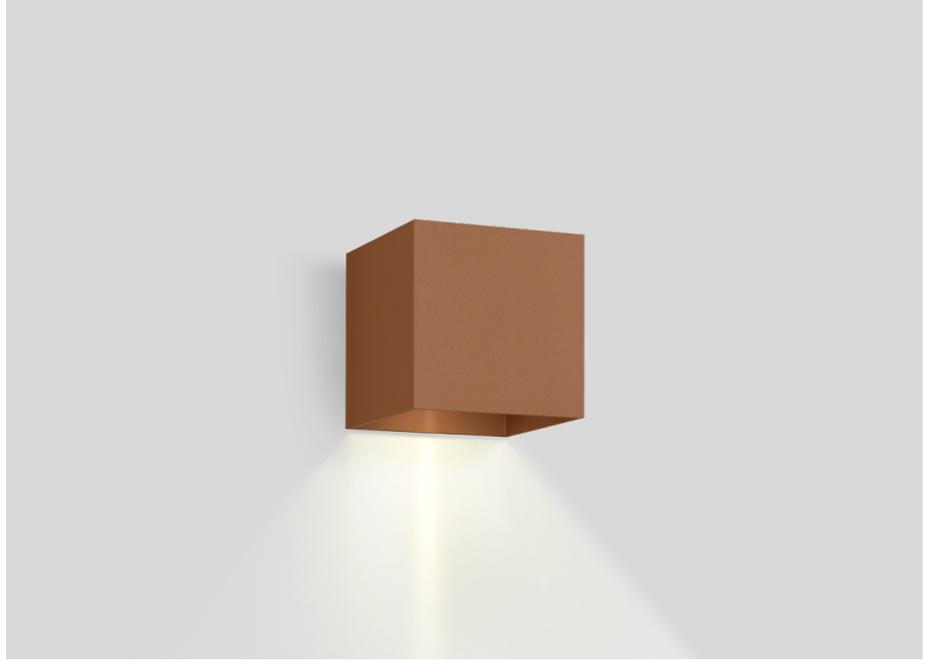
## ABMESSUNGEN

Länge 100 mm

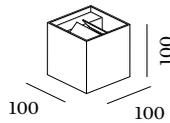
Breite 100 mm

Höhe 100 mm

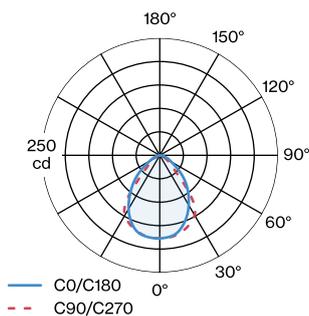
0.6 kg



Quadratische Wandaubauchte aus Aluminium; Oberfläche Kupfer; nasslackiert; gebürstet; direkte Lichtverteilung; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; 220 - 240 V; Schutzart IP20; SK1; inklusive Klappen für einstellbaren Ausstrahlwinkel; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



## LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BOX WALL 1.0 LED

341168P3

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.93	0.89	0.85	0.81
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.