



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

TAIO ROUND WALL OUTDOOR 1.0

180584Q3

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

ALLGEMEIN

Wand, Aufbau

Bronze

IP65

Außen

Output: 250 lm

CIE flux code: 54 88 99 100 100

LED

2700 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

2 SDCM

OPTISCH

Flood, Ausstrahlwinkel 105°

ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 11.2 W

Klasse I

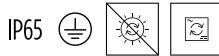
ABMESSUNGEN

Länge 80 mm

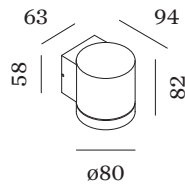
Breite 94 mm

Höhe 82 mm

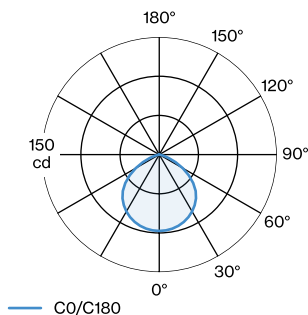
0.49 kg



Zylindrische Wandanbauleuchte aus Aluminiumdruckguss mit Opalglaslinse; Oberfläche Bronze; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtabstrahlung nach oben oder unten; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam \leq 2 SDCM; CRI \geq 90; CRI (Farbwiedergabeindex) \geq 90; Schutzart IP65; SKI; IC-bewertet; inklusive Treiber; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;



LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

TAIO

ROUND WALL OUTDOOR 1.0

180584Q3

KEGELDIAGRAMM

flood 107°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	97	2.72
2	24	5.45
3	11	8.17
4	6	10.89
5	4	13.62

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
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.