



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# TOWNA 1.0

178188Z3

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

## ALLGEMEIN

Decke , Aufbau

Mattschwarz + Kupfer

IP44

Innen

Output: 1040 lm

CIE flux code: 49 82 98 100 100

## LED

2700 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 60000 h

3 SDCM

## OPTISCH

Opal ,

## ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 12.1 W

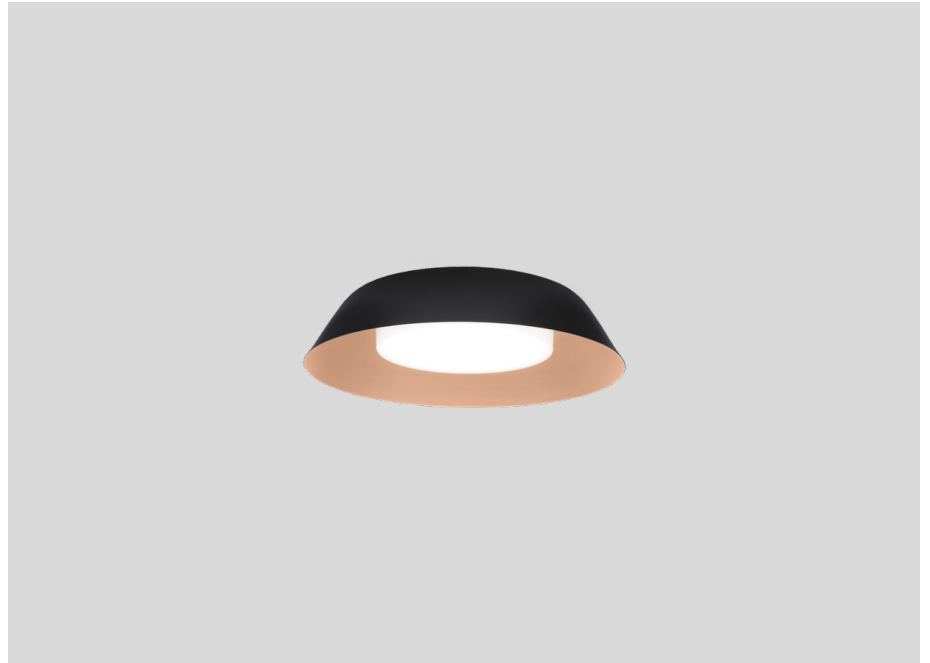
Klasse I

## ABMESSUNGEN

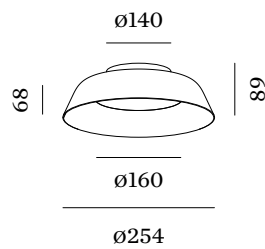
Durchmesser 254 mm

Höhe 89 mm

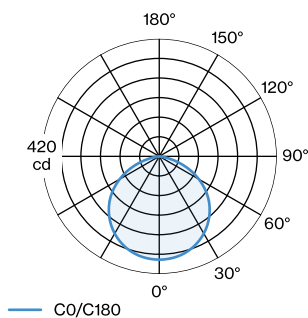
1.15 kg



Runde Deckenaufbauleuchte aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Mattschwarz + Kupfer; nasslackiert, matt glatt; opale PMMA-Abdeckung; PCB 3-step binning; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; Schutzart IP44; SK1; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;



## LICHTVERTEILUNG





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# TOWNA 1.0

178188Z3

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.99	0.97	0.95	0.94	0.92
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.

## ELEKTRISCH

### Dimmer

TYP	FARBE	L · B · H (MM)	ORDERCODE
für Schalter		48-17.5-46	9 0 0 1 9 0 1 7
DIN RAIL	Weiß	17-55-90	9 0 0 1 9 0 1 8