



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# TOWNA 1.0

178188Z5

Project

Type

Notities

Kwantiteit

Datum

## ALGEMEEN

Plafond, Opbouw

Matzwart + koper

IP44

Interieur

Output: 1090 lm

CIE flux code: 49 82 98 100 100

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  90

L80 / 60000h

3 SDCM

## OPTISCH

Opal

## ELEKTRISCH

phase-cut dim

220 - 240 V

Totaal aangesloten vermogen 12.3 W

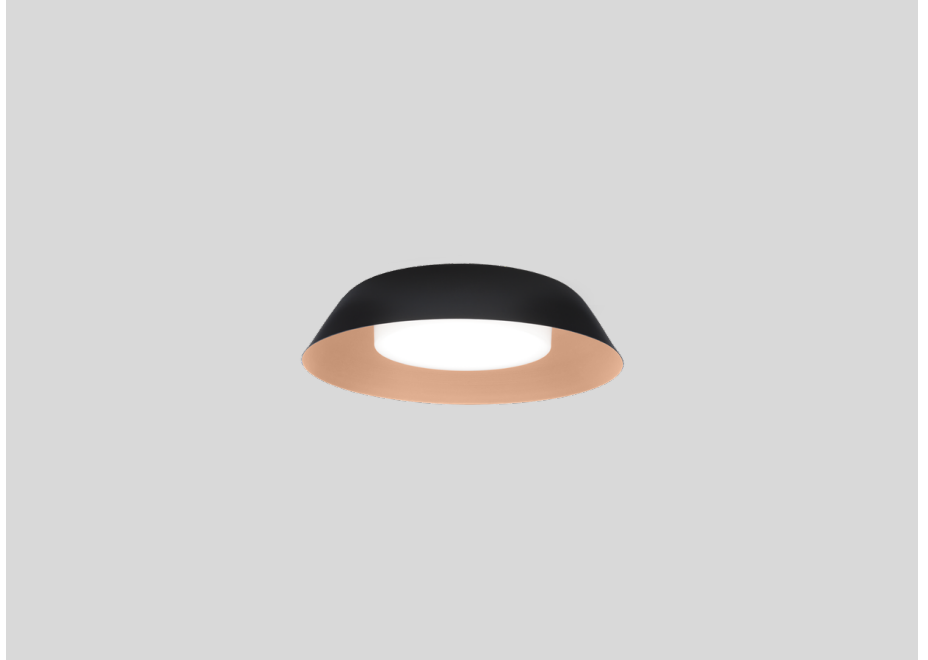
Klasse I

## FYSISCH

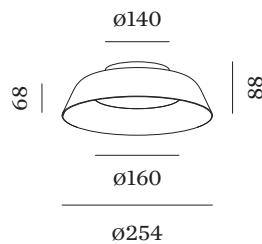
Diameter 254 mm

Hoogte 88 mm

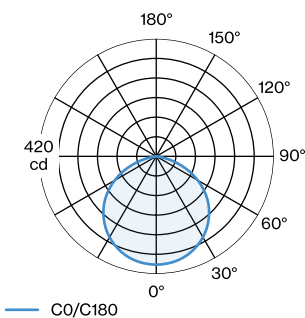
1.15 kg



Ronde armatuur voor plafondopbouw, van gegoten aluminium; oppervlak Matzwart + Koper; natgelakt, matt glad; kap in opaal PMMA; PCB 3-step binning; fase-afsnijding dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  90; beschermingsgraad IP44; PC1; lichtbron vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



## LICHTVERDELING





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# TOWNA 1.0

178188Z5

## Onderhoudsfactoren

Bedrijfstijd [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.89
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF <sup>a</sup>	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

<sup>a</sup> Volgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.

## ELEKTRISCH

### Dimmer

TYPE	KLEUR	L · W · H (MM)	ORDERCODE
voor schakelaar		46-17.5-46	9 0 0 1 9 0 1 7
DIN RAIL	Wit	17-55-90	9 0 0 1 9 0 1 8