



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# TAIO ROUND IP65 SURFACE 1.0

180884A3

Projekt

Typ

Notizen

Anzahl

Datum

## ALLGEMEIN

Decke , Aufbau

Anthrazitgrau

RAL 7016 <sup>a</sup>

IP65

Innen

Output: 450 lm

## LED

2700 K

2 SDCM

## OPTISCH

Flood , Ausstrahlwinkel 105°

## ELEKTRISCH

Phasenschnitt dim

220 - 240 V

Gesamt Leistung 12.0 W

Klasse 1

## ABMESSUNGEN

Durchmesser 80 mm

Höhe 107 mm

0.53 kg

<sup>a</sup> Color may deviate slightly due to production conditions.



Zylindrisches Deckenanbaudownlight aus Aluminiumdruckguss mit Opalglaslinse; Oberfläche Anthrazitgrau; pulverbeschichtet; matte Oberflächenstruktur; RAL 7016; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; Phasenschnitt dim; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; CRI (Farbwiedergabeindex)  $\geq 90$ ; Schutzart IP65; SK1; IC-bewertet; inklusive Treiber; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch Endverbraucher austauschbar;





WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# TAIO ROUND IP65 SURFACE 1.0

180884A3

## 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.