WEVER & DUCRÉ LIGHTING

TAIO ROUND IP65 SURFACE 1.0

180884A3

PROJET

MODÈLE

NOTES

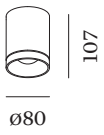
QUANTITÉ

DATE



IP65

Downlight de plafond en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression avec lentille en verre opale ; surface en anthracite gris ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 7016 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; IRC (indice de rendu des couleurs) ≥ 90 ; indice de protection IP65 ; Classe 1 ; marquage IC ; driver inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;



LUMINAIRE

Plafond
Surface
anthracite gris
RAL 7016 [a]
IP65
Extérieur
365 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)

OPTIQUE

Extreme wide
angle de faisceau 105°
CIE flux code: 55 87 98 100 100

ÉLECTRIQUE

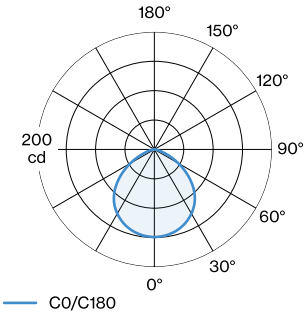
phase-cut dim
220 - 240 V
système 10.9 W
Classe 1

PHYSIQUE

diamètre 80 mm
hauteur 107 mm
0.53 kg

[a] Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



TAIO ROUND IP65 SURFACE 1.0

180884A3

DIAGRAMME DE CÔNE

extreme wide 103°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	149	2.52
2	37	5.04
3	17	7.57
4	9	10.09
5	6	12.61

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.99	0.98	0.97	0.96	0.95
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF
MF	Facteur de maintenance
LMF[a]	Facteur de maintenance du luminaire
RSMF[a]	Facteur de maintenance des parois du local
LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LSF	Facteur de survie des lampes

[a]Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

['180884A3'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10%, et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com