WEVER & DUCRÉ LIGHTING

TAIO ROUND IP65 1.0

180781B3

PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE







GÉNÉRAL

Plafond
Encastré
Noir mat
RAL 9005 [a]
IP65
classé IC
Extérieur
CIE flux code: 55 87 98 100 100

LED

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

OPTIQUE

Extreme wide
angle de faisceau 105°

ELECTRIQUE

sans driver
18 V
insert 6.0 / 8.8 W
Classe 3

PHYSIQUE

diamètre 77 mm
hauteur 55 mm
0.13 kg
ressorts métalliques

DÉCOUPE

diamètre 70 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 27 mm
profondeur de l'encastrement 80 mm

SORTIE

500mA
285 lm
11.7 W

350mA
215 lm
8 W

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

['180781B3'] 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

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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
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.

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

Driver

Modèle	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
10W | 500mA | 11-20V	11-20V	100·43·23	90214405
10W | 500mA | 13-20V	13-20V	65·39·20	90214406
24W | 500mA | 5-49V | IP68	5-49V	122·54·26	90214702
10W | 500mA | 3-20V | coupure de phase dim	3-20V	102·49·29	90224402
10W | 500mA | 12-21V | coupure de phase dim	12-21V	115·41·25	90224403

['180781B3'] 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