WEVER & DUCRÉ LIGHTING

TAIO ROUND WALL OUTDOOR 2.0

180684W3

PROJET

MODÈLE

NOTES

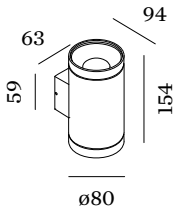
QUANTITÉ

DATE



IP65 CRI ≥90

Luminaire mural en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression avec lentille en verre opale ; surface en Blanc mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; RAL 9010 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; émission de lumière vers le haut et vers le bas ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; IRC (indice de rendu des couleurs) ≥ 90 ; indice de protection IP65 ; Classe 1 ; marquage IC ; driver inclus ; source lumineuse non remplaçable ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;



GÉNÉRAL

Mur
Surface
Blanc mat
RAL 9010 [a]
IP65
Extérieur
Indirect 435 lm
direct 435 lm
total 870 lm
CIE flux code: 55 87 98 50 100

LED

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

OPTIQUE

Extreme wide
angle de faisceau 105°

ELECTRIQUE

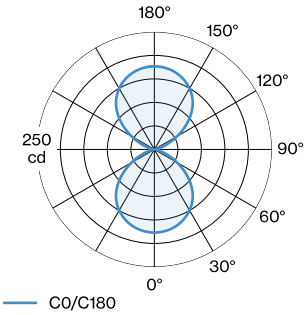
phase-cut dim
220 - 240 V
système 20.1 W
Classe 1

PHYSIQUE

longueur 80 mm
largeur 94 mm
hauteur 154 mm
0.85 kg

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

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



['180684W3'] 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

TAIO ROUND WALL OUTDOOR 2.0

180684W3

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.

['180684W3'] 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