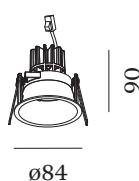
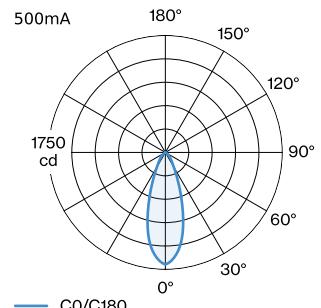


PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE

Ø84
90
LUMINAIRE

Plafond
Encastré
Blanc mat
RAL 9010 ^a
avant IP44
arrière IP20
Intérieur
835 lm / 500mA
620 lm / 350mA

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

C0/C180
LED Module

3000 K
CRI \geq 90
L80 / 55000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
789 lm / 350mA
132 lm/W ^b
6 W ^b

Optique

Medium (standard)
angle de faisceau 34°
CIE flux code: 88 99 100 100
100

Électrique

sans driver
17 V
Classe 3

Physique

diamètre 84 mm
hauteur 90 mm
0.17 kg
ressorts métalliques

Découpe

diamètre 76-79 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
épaisseur max. du plafond 38 mm
profondeur de l'encastrement 90 mm

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

^b Sans pertes électriques ni optiques


DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1240	0.64
2	310	1.27
3	140	1.91
4	80	2.55
5	50	3.18

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
LMFa	Facteur de maintenance du luminaire

RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LSF	Facteur de survie des lampes

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

ACCESOIRES ÉLECTRIQUES

Driver	Modèle	Coloris	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 12-21V coupure de phase dim			12-21V	115·41·25	90224403
20W 500mA 3-40V DALI			3-40V	116·40·5·22	90244604
24W 500mA 6-49V DALI-2			6-49V	143·43·30	90244701

[152461W5] 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