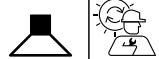
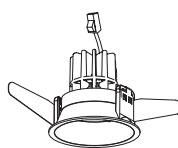
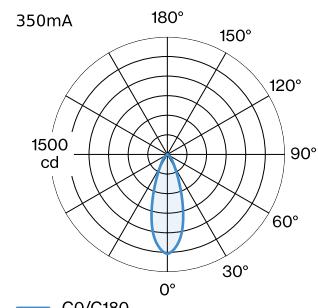



**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**


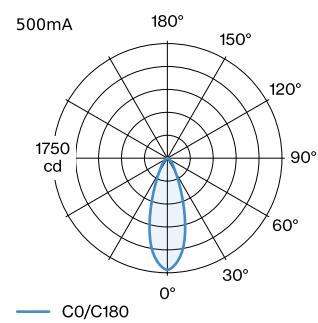
Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression ; surface noir mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9011 ; montage sans outil au moyen de ressorts à lames ; profondeur d'encastrement 90 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 34° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;


**76**
**ø84**
**LUMINAIRE**

Plafond  
Encastré  
Noir mat  
RAL 9011<sup>a</sup>  
IP20  
Intérieur  
855 lm / 500mA  
635 lm / 350mA

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**

**LED Module**

2700 K  
CRI ≥ 90  
L80 / 55000h  
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)  
750 lm / 350mA  
125 lm/W<sup>b</sup>  
6 W<sup>b</sup>


**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 76 mm  
0.15 kg  
ressorts à lames

**Découpe**

diamètre 76-79 mm  
épaisseur min. du plafond 10 mm  
profondeur de l'encastrement 90 mm

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

<sup>b</sup> Sans pertes électriques ni optiques


**DIAGRAMME DE CÔNE**

medium (standard) 350mA      medium (standard) 500mA

<b>h (m)</b>	<b>E0° (lx)</b>	<b>ø (m)</b>	<b>h (m)</b>	<b>E0° (lx)</b>	<b>ø (m)</b>
1	1270	0.64	1	1710	0.64
2	320	1.27	2	430	1.27
3	140	1.91	3	190	1.91
4	80	2.55	4	110	2.55
5	50	3.18	5	70	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

RSMFa      Facteur de maintenance des parois du local

MF      Facteur de maintenance

LLMF      Facteur de maintenance du flux lumineux

LMFa      Facteur de maintenance du luminaire

LSF      Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup>Selon "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**

<b>Driver</b>	<b>Modèle</b>	<b>Coloris</b>	<b>Tension</b>	<b>L-L-H (MM)</b>	<b>Référence article</b>
10W   500mA   11-20V			11-20V	100-43-23	90214405
10W   500mA   13-20V			13-20V	65-39-20	90214406
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

[184261B3C] 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 &amp; Ducré BV apply.

© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · [www.weverducre.com](http://www.weverducre.com)