WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# RONY point 1.0

**193161W3C**

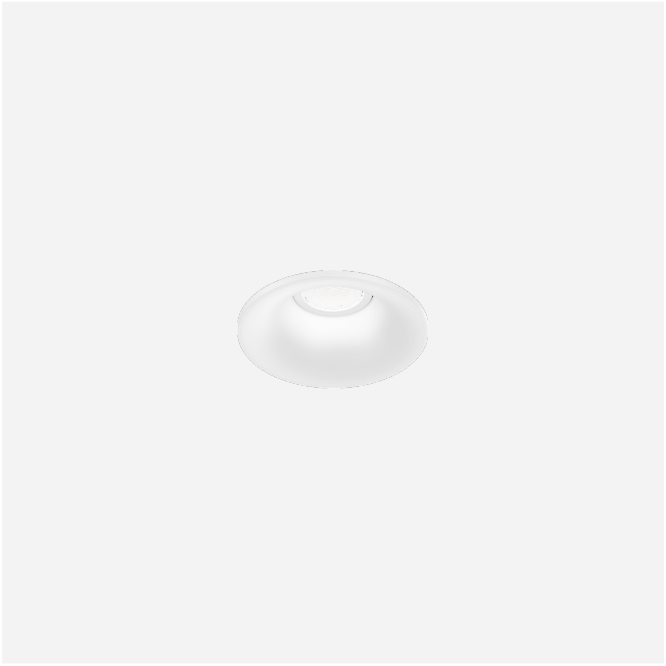
**PROJET**

**MODÈLE**

**NOTES**

**QUANTITÉ**

**DATE**






Plafonnier encastré rond en aluminium ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; montage sans outil au moyen de ressorts à lames ; profondeur d'encastrement 60mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; 250mA; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 32° ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC ; driver non inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;




## LUMINAIRE

Plafond
Encastré
Blanc mat
RAL 9010 [a]
IP20
IC rated
Intérieur
405 lm

## LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
430 lm
102 lm/W [b]

## OPTIQUE

Medium (standard)
angle de faisceau 32°
CIE flux code: 95 99 100 100 100

## ÉLECTRIQUE

sans driver
17 V
Classe 3

## PHYSIQUE

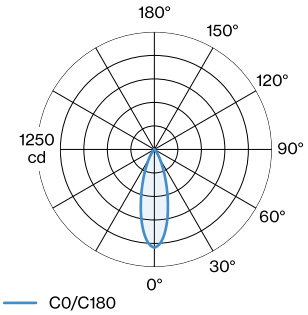
diamètre 56 mm
hauteur 42 mm
0.05 kg
ressorts à lames

## DÉCOUPE

diamètre 48-51 mm
épaisseur min. du plafond 4 mm
profondeur de l'encastrement 60 mm

[a] Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.
[b] Sans pertes électriques ni optiques

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



# RONY point 1.0

**193161W3C**

## DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 31°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|---|---|---|
| 1 | 1040 | 0.56 |
| 2 | 260 | 1.13 |
| 3 | 120 | 1.69 |
| 4 | 70 | 2.25 |
| 5 | 40 | 2.82 |

### 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.

## ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

### DRIVER

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| 5W \| 250mA \| 12-21V \| phase-cut dim \| 220-240VAC | | 12-21V | 68·33·22 | 90226201 |
| 10W \| 250mA \| 10-40V \| DALI-2 push dim \| 220-240VAC | | 10-40V | 166·29·21 | 90246403 |

['193161W3C'] 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