WEVER & DUCRÉ LIGHTING

RAY mini 1.0 LED

258254BM5

PROJET

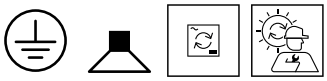
MODÈLE

NOTES

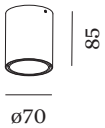
QUANTITÉ

DATE





Downlight de plafond en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression ; surface en Noir mat + Champagne ; RAL 9011 ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 30° ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; driver inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;



LUMINAIRE

Plafond
Surface
Noir mat + Champagne
RAL 9011 [a]
IP20
Intérieur
470 lm

LED MODULE

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
595 lm
117 lm/W [b]

OPTIQUE

Medium (standard)
angle de faisceau 30°
CIE flux code: 91 96 99 100 100

ÉLECTRIQUE

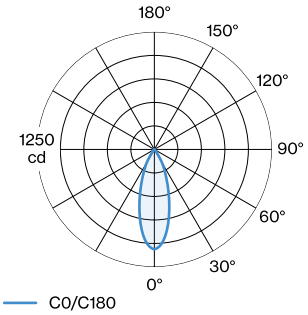
phase-cut dim
220 - 240 V
système 6.6 W
Classe 1

PHYSIQUE

diamètre 70 mm
hauteur 85 mm
0.19 kg

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

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

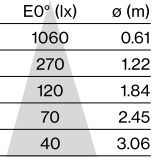


RAY mini 1.0 LED

258254BM5

DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 34°



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1060	0.61
2	270	1.22
3	120	1.84
4	70	2.45
5	40	3.06

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.99	0.98	0.98	0.97	0.96
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF[a]	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF[a]	Facteur de maintenance du luminaire	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.

['258254BM5'] 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