

MINO 60 CIRCLE 1000

direct

suspended

034-2412638Z



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

noir , RAL 9005 ¹

IP20

6500 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Optique

Microprismatic

microprismatic

PstLM ≤ 1.0^{2 3}

SVM ≤ 0.4^{2 3}

Electrique

DALI-2

220-240 V

système 53 W

système 123 lm/W⁴

CP1

4 DALI Addr.

Physique

Câble 1500 mm / Cache-Piton Centrique

diamètre 1060 mm

hauteur 80 mm

rayon de l'axe central 500 mm

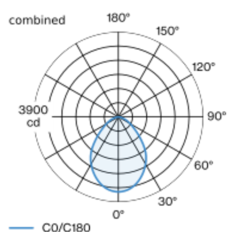
8 kg

¹ Code RAL ² combiné

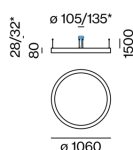
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁴ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



*canopy central version



[034-2412638Z] 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. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.05.2025

MINO 60 CIRCLE 1000

direct

suspended

034-2412638Z



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	4
B13	5
B16	7
B20	8
C10	7
C13	9
C16	11
C20	14

Accessoires acoustiques

MINO CIRCLE ACOUSTIC 1000 inlay

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	937	034-270111D
noir	937	034-270111L
blanc	937	034-270111W

