

MINO 60 CIRCLE 1500

direct

ceiling

034-211063GH



Projet / Type

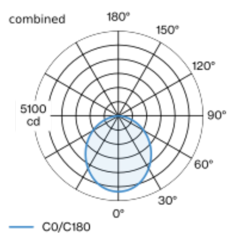
Notes

Quantité / Date

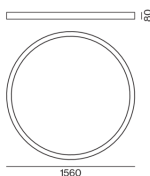


Corps de luminaire en forme d'anneau en profil d'aluminium extrudé roulé à soudure invisible ; approprié pour montage au plafond ; module d'éclairage LED composé d'aluminium laqué hautement réfléchissant pour une meilleure gestion thermique ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur inclus, non dimmable ; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond , Surface

gris , RAL9006 ¹

IP20

12000 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Optique

High Performance Opal

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

88 W

CP1 220-240V

136 lm/W

4 DALI Addr.

Physique

diamètre 1560 mm

hauteur 80 mm

rayon de l'axe central 750 mm

12 kg

¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Calculateur d'éclairage



[034-211063GH] 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

07.05.2024

MINO 60 CIRCLE 1500

direct

ceiling

034-211063GH



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 1500 inlay

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	1434	034-270211D
noir	1434	034-270211L
blanc	1434	034-270211W

