

INO 1200 circle

suspended

034-3414437H



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



Général

Plafond Suspendu
blanc RAL9010 ¹
IP20
indirect 3240 lm direct 3250 lm
total 6490 lm

LED

2700 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
sécurité photobio.RG 0 - aucun risque
initial ≤ 3 MacAdam
MR 0.39 MDER 0.42

Optique

High Performance Opal

Électrique

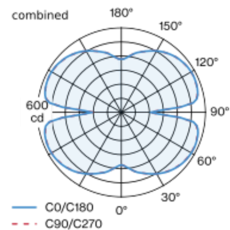
DALI-2 1 adre. Dali
51 W
127 lm/W ²
CP1 220-240V

Physique

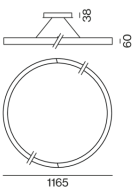
câble 2000 mm
diamètre 1165 mm hauteur 60 mm
4.4 kg

Corps de luminaire en forme d'anneau en profil d'aluminium extrudé roulé à soudure invisible ; surface thermolaquée blanc ; luminaire à suspension avec câble de 2000 mm (cache-piton centrique) ; réglage en hauteur sans outil ; incl. conduit d'alimentation transparent ; disp. électronique d'alimentation intégré au cache-piton ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; diffuseur HPO (High Performance Opal) pour un éclairage homogène ; caractéristique de rayonnement orientée vers l'intérieur ; caractéristique de rayonnement direct / indirect pour une accentuation supplémentaire du plafond ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; accessoires doté de propriétés d'absorption acoustique ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



INO 1200 circle

suspended

034-3414437H



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	0.95	0.93	0.91	0.9
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.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	10
B13	13
B16	16
B20	21
C10	16
C13	21
C16	26
C20	35

Accessoires acoustiques

INO 1200 circle acoustic luminaire mounted

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	1050	034-370411D
gris feutre	1050	034-370411G
noir	1050	034-370411L
blanc	1050	034-370411W
couleurs acoustiques	1050	034-370411X

