

MITA circle 450 reflector direct

suspended
074-7621138R



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Suspendu _____

noir , RAL 9005 ¹ _____

Réflecteur chrome _____

IP20 _____

5100 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L90 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_r: 92 , R₍₁₋₁₅₎: 90 _____

MR 0.81 _____

MDER 0.74 _____

Optique

Reflector _____

symmetric _____

UGR ≤ 19 , ≥ 65° < 1500 cd/m² _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Corps de luminaire en forme d'anneau en aluminium moulé sous pression ; forme extrêmement élancée ; surface thermolaquée noir ; luminaire suspendu avec tube de suspension (en chrome) de 1 000 mm pouvant être raccourci , alimentation électrique dans le tube de suspension ; disp. électronique d'alimentation intégré au cache-piton ; cache, fixé par aimant dans l'encoche intérieure, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; réflecteur ultra-brillant avec optique à facettes ; Réflecteur chrome ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

DALI-2 _____

220-240 V _____

système 40 W _____

système 128 lm/W³ _____

CP1 _____

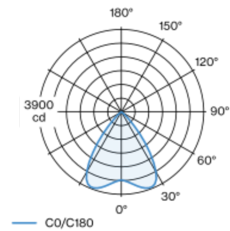
1 DALI Addr. _____

Physique

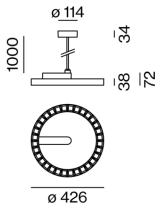
diamètre 426 mm _____

hauteur 38 mm _____

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

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

³ 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

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MITA circle 450 reflector direct

suspended

074-7621138R



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 × 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	37
B16	60
C10	37
C16	60

Accessoires optiques

BLIND COVER circle 450 ceiling

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	339	074-8911627
noir profond	339	074-8911628

