

MOVE IT 45 set track x-large

indirect suspended

091-2124138



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail Suspendu

X-LARGE

noir , RAL9005 ¹

IP20

Indirect 11100 lm

total 11100 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61

MDER 0.55

Electrique

DALI-2

48 V

insert 92 W

CP3

insert 121 lm/W²

Physique

longueur 3102 mm

largeur 1262 mm

hauteur 56 mm

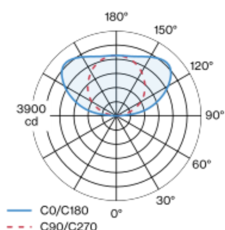
cable length 1500 mm

¹ Code RAL

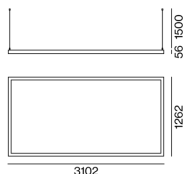
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

Profilé continu en aluminium extrudé avec joint de 45 mm de large ; forme rectangulaire ; pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm inclus) ; réglage en hauteur sans outil ; avec composants lumineux indirects pour une accentuation supplémentaire du plafond ; couleur de lumière 3000 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 ; avec profil de rail intégré pour fixation d'alimentation électrique et signal DALI ; surface noir anodisé ; les éléments d'éclairage peuvent être insérés et déplacés sans outil au moyen d'un support magnétique + système de verrouillage (l'éclairage des postes de travail au bureau) ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; convertisseur DALI-2 inclus (CP1 220-240V) ; élément acoustique en feutre PET recyclé, autoportant, haute qualité, doué de propriétés insonorisantes peuvent être installés ; 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



[091-2124138] 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

30.01.2025

MOVE IT 45 set track x-large

indirect suspended

091-2124138



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				
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	3
B13	4
B16	6
B20	7
C10	4
C13	6
C16	8
C20	9

Accessoires acoustiques

MOVE IT 45 set acoustic inlay small

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	1140-1140-25	091-219111D
noir	1140-1140-25	091-219111L
limestone	1140-1140-25	091-219111S
blanc	1140-1140-25	091-219111W



MOVE IT 45 set acoustic inlay medium

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	1760-1140-25	091-219211D
noir	1760-1140-25	091-219211L
limestone	1760-1140-25	091-219211S
blanc	1760-1140-25	091-219211W



MOVE IT 45 set acoustic inlay large

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	2360-1140-25	091-219311D
noir	2360-1140-25	091-219311L
limestone	2360-1140-25	091-219311S
blanc	2360-1140-25	091-219311W



MOVE IT 45 set acoustic inlay x-large

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marble grey	2980-1140-25	091-219411D
noir	2980-1140-25	091-219411L
limestone	2980-1140-25	091-219411S
blanc	2980-1140-25	091-219411W

