

MOVE IT 45 track indirect

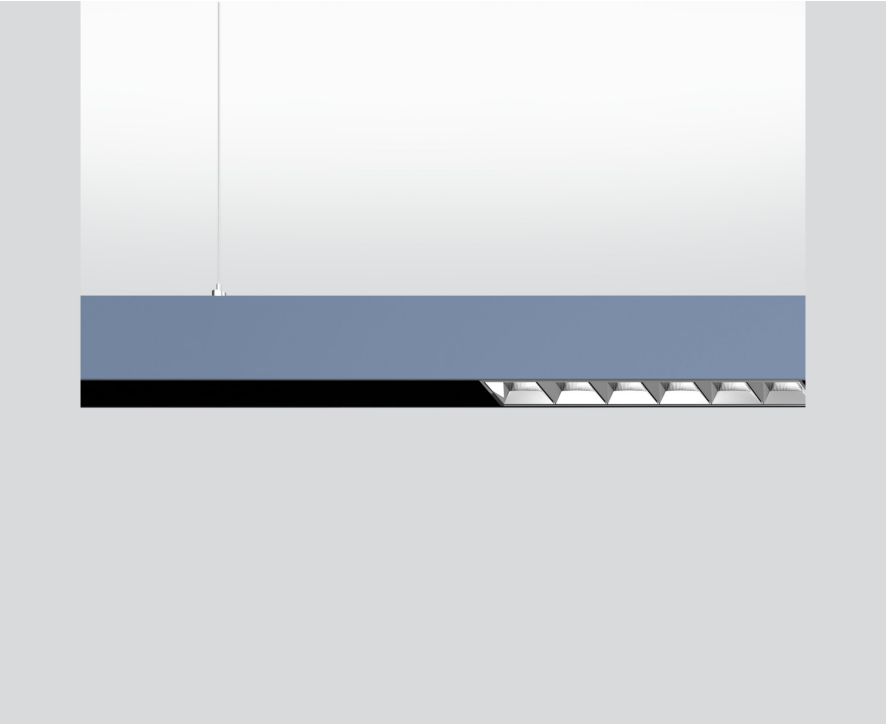
050-743951X



Projet / Type

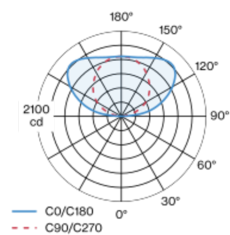
Notes

Quantité / Date



Profil extrudé en aluminium avec 45mm de largeur de joint ; pour montage suspendu (câble de suspension 1500 mm comme accessoire) ; réglage en hauteur sans outil ; avec composants lumineux indirects pour une accentuation supplémentaire du plafond ; élément à lumière indirecte recouvert d'un cache-lentille opale ; 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 la captation de la tension d'alimentation ; surface thermolaquée couleurs spéciales ; Couleur intérieure noir anodisé ; les éléments d'éclairage peuvent être insérés et déplacés sans outil au moyen d'un support magnétique + système de verrouillage ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse non remplaçable ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Général

Plafond | Suspendu

couleurs spéciales

Couleur intérieure noir

IP20

5900 lm

1640 lm/m

insert optique 130 lm/W

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_r: 91 | R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

Optique

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

non DIM

CP3 | 48 V

luminaire 64 W

insert optique 45 W

18 W/m

Physique

longueur 3625 mm | largeur 48 mm | hauteur 60 mm

5.1 kg

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MOVE IT 45 track indirect

050-743951X



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	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.

Accessoires de montage

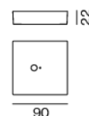
CABLE SUSPENSION

COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
chrome	005-2152110
noir	005-2152118



CANOPY square

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	90-90-22	005-2311717
noir profond	90-90-22	005-2311718



END CAP

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir profond	60-48-3	050-7330008
poussière d'or / noir profond	60-48-3	050-733000G
blanc signalisation / noir profond	60-48-3	050-733000P
couleurs spéciales	60-48-3	050-733000X



MOVE IT 45 track indirect

050-743951X



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

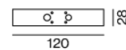
MECHANICAL LINEAR CONNECTOR

COULEUR

chrome
noir

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)

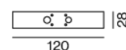
050-2011310
050-2011318



MECHANICAL LINEAR CONNECTOR surface

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)

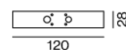
050-2011410



MECHANICAL & ELECTRICAL LINEAR CONNECTOR

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)

050-2031230



Accessoires de montage

NODE CONNECTOR suspended

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
câble chrome	blanc signalisation	64	050-2033137
câble chrome	noir profond	64	050-2033138
câble chrome	couleurs spéciales	64	050-203313X
câble noir	blanc signalisation	64	050-2033147
câble noir	noir profond	64	050-2033148
câble noir	couleurs spéciales	64	050-203314X
câble chrome	blanc signalisation	64	050-2022237
câble chrome	noir profond	64	050-2022238
câble chrome	couleurs spéciales	64	050-202223X
câble noir	blanc signalisation	64	050-2022247
câble noir	noir profond	64	050-2022248
câble noir	couleurs spéciales	64	050-202224X



NODE END CAP

TYPE	COULEUR	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
connecteur électrique incl.	noir profond	050-7300108
connecteur électrique incl.	blanc signalisation / noir profond	050-730010P
connecteur électrique incl.	couleurs spéciales	050-730010X



Accessoires électriques

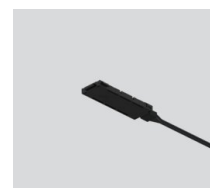
POWER FEEDER UNIT

L-L-H (MM)

78-28-6
78-28-6
78-28-6

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)

050-2022110
050-2022130
050-2024110



["050-743951X"] 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

04.08.2025

MOVE IT 45 track indirect

050-743951X



Projet / Type

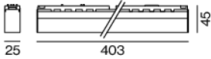
Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques

POWER SUPPLY intrack

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
avec câble 2000 mm	453-43-48	050-2071238
avec câble 2000 mm	453-43-48	050-2071338



Accessoires électriques

POWER SUPPLY surface

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	305-144-54	050-2055117
noir profond	305-144-54	050-2055118
blanc signalisation	305-144-54	050-2055137
noir profond	305-144-54	050-2055138
blanc signalisation	455-104-40	050-2055417
noir profond	455-104-40	050-2055418
blanc signalisation	455-104-40	050-2055437
noir profond	455-104-40	050-2055438
blanc signalisation	455-104-40	050-2055217
noir profond	455-104-40	050-2055218
blanc signalisation	455-104-40	050-2055237
noir profond	455-104-40	050-2055238
blanc signalisation	455-104-40	050-2055517
noir profond	455-104-40	050-2055518
blanc signalisation	455-104-40	050-2055537
noir profond	455-104-40	050-2055538
blanc signalisation	305-144-54	050-2055317
noir profond	305-144-54	050-2055318
blanc signalisation	305-144-54	050-2055337
noir profond	305-144-54	050-2055338



Accessoires électriques

POWER SUPPLY external

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
163-43-32	002-62133
350-30-18	002-62134
350-30-18	002-62135
400-40-22	002-62139
252-90-44	002-60320



MOVE IT 45 track indirect

050-743951X



Projet / Type

Notes

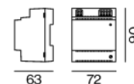
Quantité / Date

Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-H (MM)
72-90-63

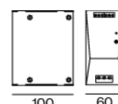
NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
005-6520210



DIN RAIL POWER SUPPLY PRO

L-L-H (MM)
60-125-100
100-125-120

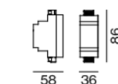
NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
005-6220110
005-6220210



DIN RAIL DALI-2 SELV DEVICE

L-L-H (MM)
107-37-58

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
005-6620030



Accessoires électriques

DALI-2 SELV DEVICE

TYPE
unité de contrôle

L-L-H (MM)
212-37-26

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
050-2061130

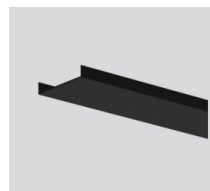


Accessoires optiques

BLIND COVER

COULEUR
noir profond
noir profond
noir profond

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
050-7034008
050-7038008
050-7039008



END CAP

COULEUR
noir profond
blanc signalisation / noir profond

L-L-H (MM)
60-48-3
60-48-3

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
050-7330008
050-733000P



MOVE IT 45 track indirect

050-743951X

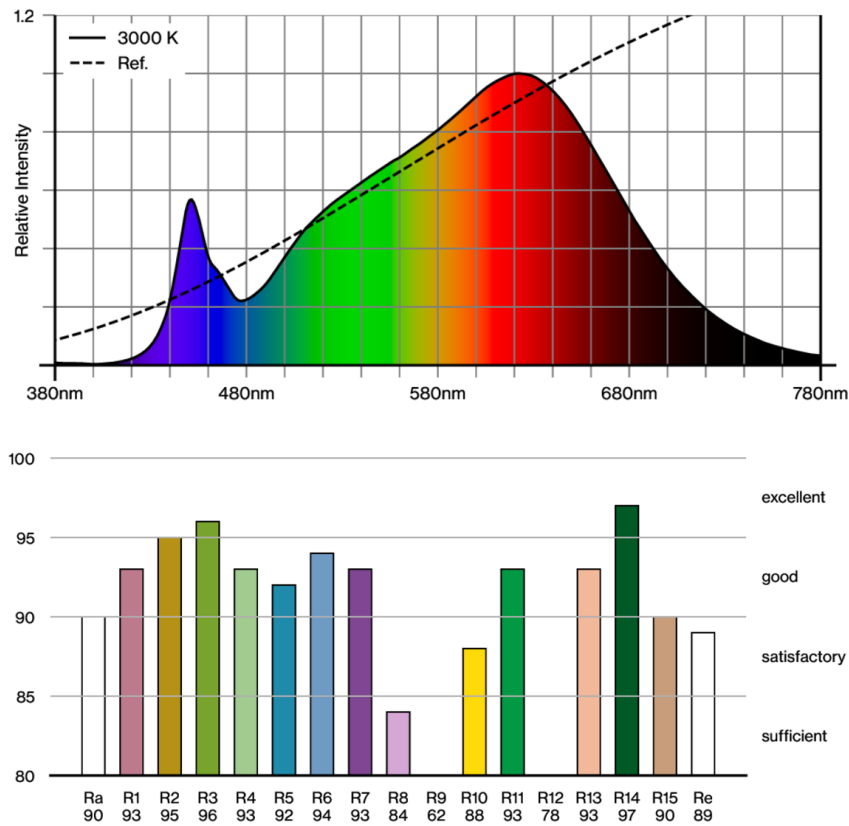


Projet / Type

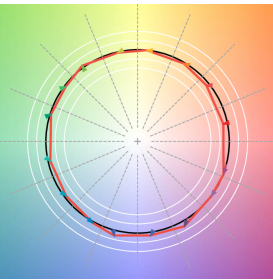
Notes

Quantité / Date

Rendu des couleurs



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.