

OPAL JUT-OUT

MOVE IT 45

050-3212D38J



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail

noir , RAL9005 ¹

2150 lm/m

IP20

1300 lm

LED

2700 K - 6500 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio.RG 0 - aucun risque

initial \leq 3 MacAdam

MR 0.88

MDER 0.97

Optique

Jut-Out

Électrique

DALI-2 contrôle unique

14.7 W

CP3 48V

88 lm/W

1 adre. Dali

24 W/m

Physique

longueur 605 mm

largeur 43 mm

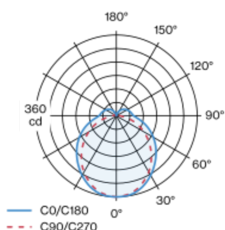
hauteur 70 mm

0.5 kg



Elément lumineux linéaire en aluminium ; surface noir anodisé ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce au support magnétique + verrouillage ; en saillie par rapport au système de profilés ; alimentation électrique via le profil et les 2 circuits de part et d'autre du système MOVE IT ; protection Hot Plug ; diffuseur PMMA, à éclairage parfaitement homogène, satiné ; cache saillant (jut-out) ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie CSP (Chip-Scale-Packaging) pour efficacité maximale ; couleur de lumière: équipement Tunable White (2700-5000 K) ; binning initialement MacAdam \leq 3 SDCM ; CRI \geq 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 h de durée de vie ; High-Power-LED à grande efficacité énergétique, très bon rendu des couleurs ; indice de protection IP20 ; CP3 48V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 0 - aucun risque ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse non remplaçable ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



OPAL JUT-OUT

MOVE IT 45

050-3212D38J



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	0.9	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.