

OPAL JUT-OUT

MOVE IT 45
050-3212538J



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Plafond , Rail _____

noir , RAL 9005 ¹ _____

IP20 _____

1160 lm _____

1920 lm/m _____

insert optique 112 lm/W² _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 99 , R_f: 91 , R₍₁₋₁₅₎: 89 _____

MR 0.61 _____

MDER 0.55 _____

Optique

Jut-Out _____

opal (lambertsch) _____

PstLM ≤ 1.0 ³ _____

SVM ≤ 0.4 ³ _____

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 profilé de rail électrique MOVE IT System ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 80 % 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 ; 48 V ; DALI contrôle unique ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse non remplaçable ;

Electrique

DALI-2 contrôle unique _____

48 V _____

luminaire 14.8 W _____

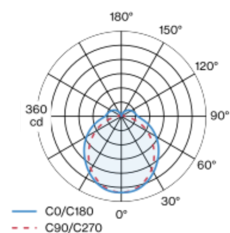
insert optique 10.4 W _____

CP3 _____

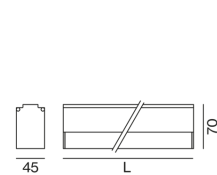
1 DALI Addr. _____

25 W/m _____

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Physique

longueur 605 mm _____

largeur 43 mm _____

hauteur 70 mm _____

0.55 kg _____

¹ Code RAL ² y compris la prise en compte des pertes optiques.
³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



OPAL JUT-OUT

MOVE IT 45
050-3212538J



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.87	0.83	0.8
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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.

