

# OPAL JUT-OUT

MOVE IT 45

050-3212538J



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Rail

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

1860 lm/m

IP20

1120 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

sécurité photobio.RG 0 - aucun risque

initial ≤ 3 MacAdam

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.5

MDER 0.55

## Optique

Jut-Out

## Électrique

DALI-2 contrôle unique

14.7 W

CP3 48V

76 lm/W

1 adre. Dalı

24 W/m

## Physique

longueur 605 mm

largeur 43 mm

hauteur 70 mm

0.6 kg

<sup>1</sup> Code RAL

## Notice de montage

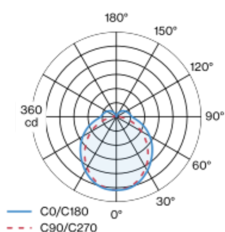


## Calculateur d'éclairage



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 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 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



# 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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.