

OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25

050-0212L38H



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond / mur | Rail

IP20

534 lm

insert optique 143 lm/W

LED

tunable white | 1800 K - 4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{f[1-5]}: 88

MR 0.76 | MDER 0.69

Optique

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

DT8

CP3 | 48 V

luminaire 5.3 W

insert optique 3.7 W

Physique

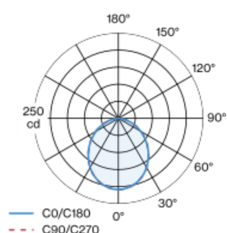
longueur 605 mm | largeur 25 mm | hauteur 47 mm

0.2 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

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25
050-0212L38H



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____

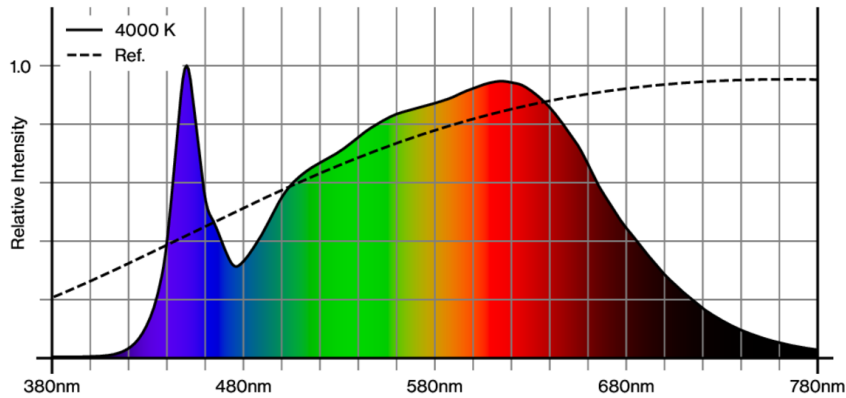
Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.9	0.88
LSF	1	1	1	1	1

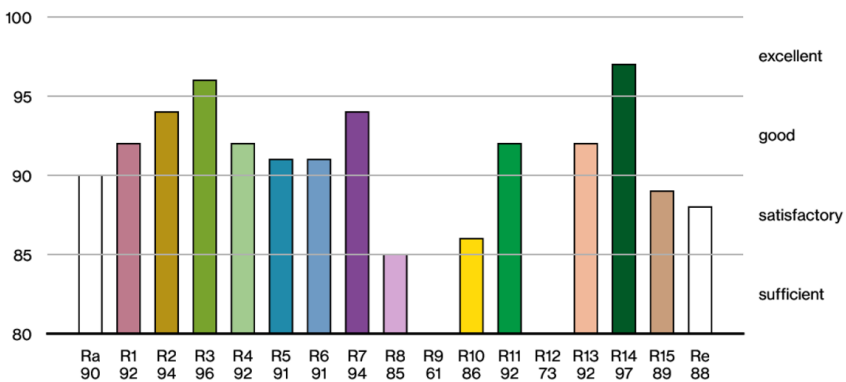
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^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.

Rendu des couleurs



CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 88 (4000 K)



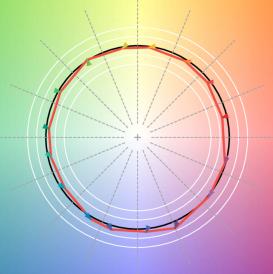
OPAL HIGH PERFORMANCE

MOVE IT 25
050-0212L38H



Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	

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.