

LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172D47BH



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Mur , Surface _____

inclinaison max 89° _____

blanc , RAL 9010 ¹ _____

IP20 _____

141 lm _____

LED

3000 K²-tunable white³ _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h²-L85 / 50000 h³ _____

MacAdam initial ≤ 3 SDCM _____

R_g: 100²-99³ , R_f: 91²-90³ , R_{f(1-15)}: 89²-88³ _____

MR 0.59²-0.53³ _____

MDER 0.53²-0.48³ _____

2700 K - 5000 K _____

Optique

flood²-opal (lambertsch)³ _____

angle de faisceau 23° _____

PstLM ≤ 1.0² 3 4 _____

SVM ≤ 0.4² 3 4 _____

High Performance Opal _____

Electrique

DALI-2 / DIM switch (only spotlights)²-DALI-2 _____

DT8 / DIM switch (only spotlights)³ _____

220-240 V _____

système 2.2²-20.9³ W _____

système 64²-97³ lm/W⁵ _____

CP1 _____

1 DALI Addr. _____

Physique

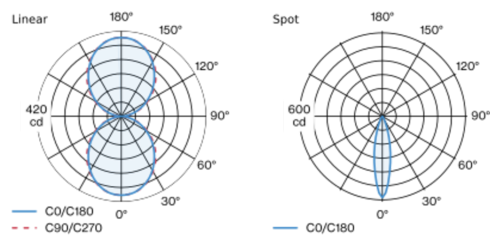
longueur 710 mm _____

largeur 40 mm _____

hauteur 100 mm _____

gauche _____

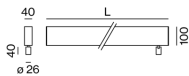
Répartition de la lumière



flood 23° Spot

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	584	0.41
2	146	0.83
3	65	1.24
4	37	1.65
5	23	2.07

Dessin de fabrication



¹ Code RAL ² Projecteur ³ Linéaire

⁴ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁵ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



LINEA opal / 1 spot

wall

058-6172D47BH



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	0.91	0.89
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.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	13
B13	16
B16	22
B20	27
C10	21
C13	28
C16	36
C20	45