



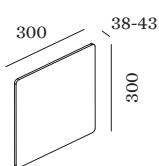
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE

**LUMINAIRE**

Mur
Surface
Marbre Noir
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
285 lm

LED Module

2700 K
CRI \geq 90
L80 / 70000 h
 \leq 3 SDCM (initial MacAdam)

Optique

Indirect
CIE flux code: 0 1 2 3 28 100

Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 8.5 W
Classe 2
Standard

Physique

longueur 300 mm
largeur 300 mm
hauteur 43 mm
3.4 kg

[datasheet](#).[checksum](#).[material](#)

Marble


Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMFa	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMFa	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^aSelon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.