



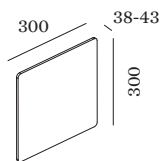
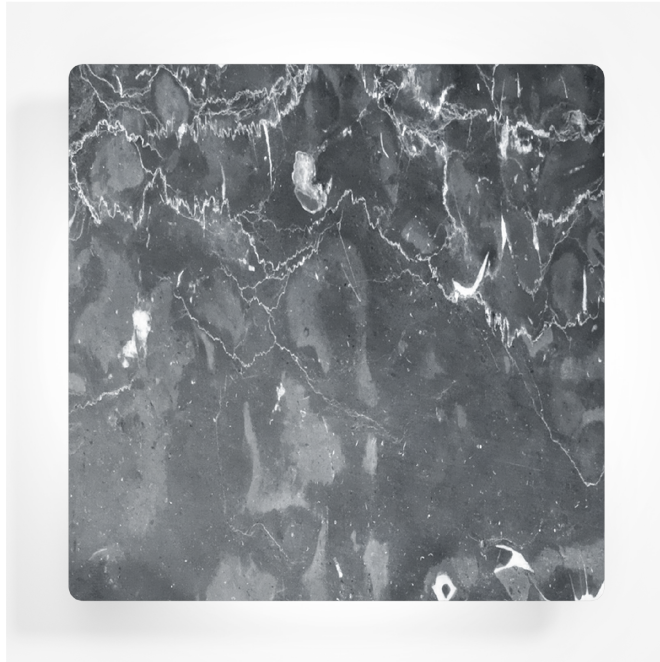
PROJET

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 23 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.quicksum.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 × RSMF × LLMF × 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

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