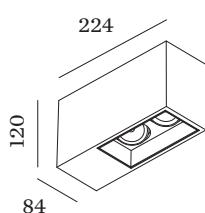
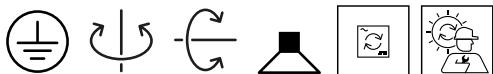
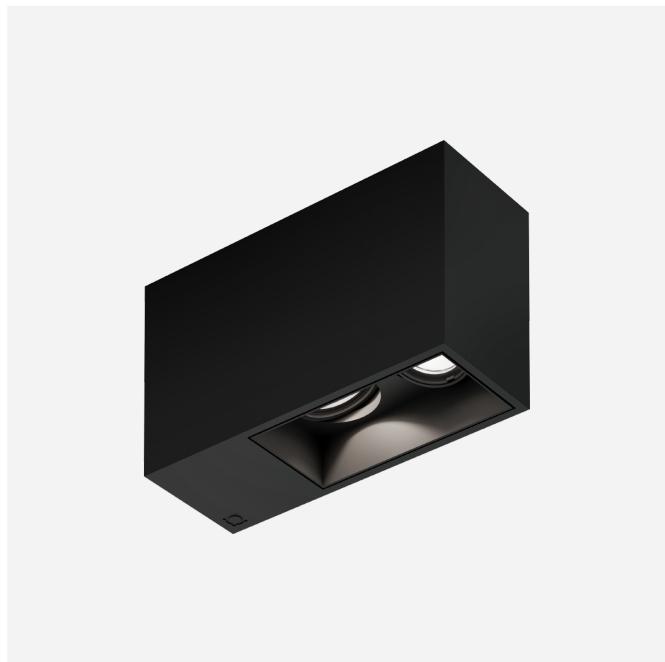


PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE

LUMINAIRE

Plafond
 Surface
 inclinaison max 30 °
 rotation 355 °
 Noir mat
 RAL 9011 ^a
 IP20
 Intérieur
 1460 lm

LED Module

2700 K
 CRI \geq 90
 L80 / 55000h
 \leq 2 SDCM (initial MacAdam)
 2010 lm
 114 lm/W ^b

Optique

Narrow
 angle de faisceau 15°
 CIE flux code: 91 97 99 100 100

Électrique

phase-cut dim
 220 - 240 V
 système 21.5 W
 Classe 1
 Standard

Physique

longueur 84 mm
 largeur 224 mm
 hauteur 120 mm
 1.62 kg

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

Aluminium

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

^b Sans pertes électriques ni optiques


Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
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.