



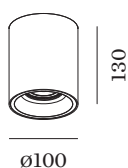
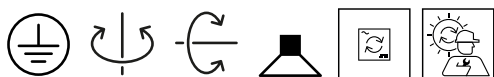
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



LUMINAIRE

Plafond
Surface
inclinaison max 25 °
rotation 355 °
Cuivre + Noir mat
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
850 lm

LED Module

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
1060 lm
121 lm/W ^a

Optique

Narrow
angle de faisceau 15°
CIE flux code: 88 99 100 100
100

Électrique

DALI-2
220 - 240 V
système 12.2 W
Classe 1
Standard

Physique

diamètre 100 mm
hauteur 130 mm
0.65 kg

datasheet.quicksum.material

Aluminium

^a 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 × 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

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

AUTRES ACCESSOIRES

Clip à ressort en métal

Modèle	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
MR16 LED PAR16 12W max.			59	90019700

Clip à ressort

Modèle	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
MR16 LED PAR16 12W max.	Noir		59	900198B0
MR16 LED PAR16 12W max.	Doré		59	900198G0
MR16 LED PAR16 12W max.	Champagne		59	900198M0
MR16 LED PAR16 12W max.	Bronze		59	900198Q0
MR16 LED PAR16 12W max.	argent		59	900198S0
MR16 LED PAR16 12W max.	Blanc		59	900198W0