



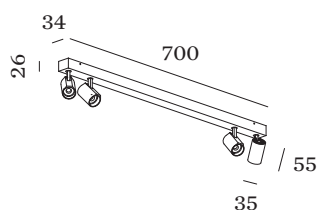
PROJET

MODÈLE

NOTES

QUANTITÉ

DATE



## LUMINAIRE

Plafond  
Surface  
inclinaison max 90 °  
rotation 350 °  
Noir mat  
RAL 9011 <sup>a</sup>  
IP20  
Intérieur  
2040 lm

## LED Module

2700 K  
CRI ≥ 90  
L70 / 55000h  
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)  
510 lm  
69 lm/W <sup>b</sup>

## Optique

Medium (standard)  
angle de faisceau 31°  
CIE flux code: 99 100 100 100  
100

## Électrique

phase-cut dim  
220 - 240 V  
système 29.7 W  
Classe 1  
Standard

## Physique

diamètre 35 mm  
hauteur 55 mm  
0.95 kg

## datasheet.quicksum.material

Aluminium

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

<sup>b</sup> Sans pertes électriques ni optiques

**Facteur de maintenance**

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.92	0.87	0.83	0.79	0.75
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Facteur de maintenance

LMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance du luminaireRSMF<sup>a</sup> Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup>Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.**ACCESSOIRES OPTIQUES****grille en nid d'abeilles**

Modèle	Coloris	Tension	Ø (MM)	Référence article
BLIEK PETIT   CENO   LECA   PIRRO	Noir		29	90051131