



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

**Général**

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9010 ¹

IP20

Indirect 5230 lm

direct 5290 lm

total 10520 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

sécurité photobio. RG 0 - aucun risque

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

Optique

Microprismatic

microprismatic

UGR < 19

PstLM ≤ 1.0 ²SVM ≤ 0.4 ²**Electrique**

ESSENTIAL sensor (luminosité et présence)

système 69 W

CP1 220-240V

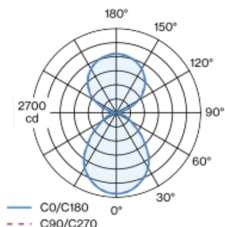
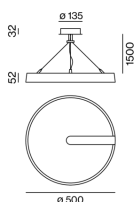
système 152 lm/W³**Physique**

Câble 1500 mm (500 mm min.)

diamètre 500 mm

hauteur 52 mm

5.5 kg

¹ Code RAL² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)³ incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)**Répartition de la lumière****Dessin de fabrication****Notice de montage****Calculateur d'éclairage**



Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	0.9
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		

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

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

Accessoires acoustiques

ABSORBER RING

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc	1280	059-771111W
marbre gris	1280	059-771111D
noir	1280	059-771111L



SOUNDCAP

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
marbre gris	527	059-773111D
gris feutre	527	059-773111G
noir	527	059-773111L
blanc	527	059-773111W
couleurs acoustiques	527	059-773111X

