

VELA 900 direct / indirect power

suspended
073-12745370



Projet / Type _____
Notes _____
Quantité / Date _____



Général

Plafond , Suspendu
blanc , RAL9010 ¹
IP40
Indirect 4410 lm
direct 8990 lm
total 13400 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
sécurité photobio. RG 0 - aucun risque
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

Optique

Opal
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

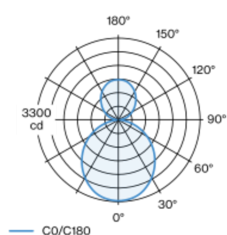
DALI-2
96 W
CP1 220-240V
140 lm/W
2 DALI Addr.

Physique

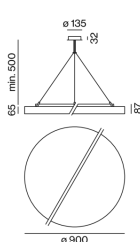
câble 1500 mm
diamètre 900 mm
hauteur 87 mm
13.1 kg

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



VELA 900 direct / indirect power

suspended

073-12745370



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	4
B13	6
B16	7
B20	9
C10	8
C13	11
C16	13
C20	16