

## 073-144563XO



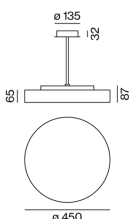
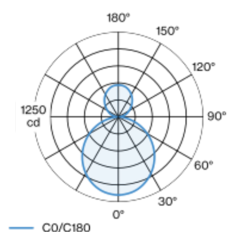
Projet / Type

## Notes

Quantité / Date



## Dessin de fabrication



## Général

Plafond | Suspendu

couleurs spéciales

IP40

Indirect 1270 lm | direct 3250 lm

total 4520 lm

**LED**

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72 | MDER 0.66

## Optique

Opal | opal (lambertsch)

$$\text{PstLM} \leq 1.0 \mid \text{SVM} \leq 0.4$$

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

systeme 35 W

systeme 129 lm/W<sup>2</sup>

## Physique

barre 1000 mm

diamètre 450 mm | hauteur 87 mm

4.1 kg

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# VELA 450 direct / indirect power

suspended

073-144563XO



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	0.96	0.94	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <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.

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36