

# ENVIVA louver direct / indirect

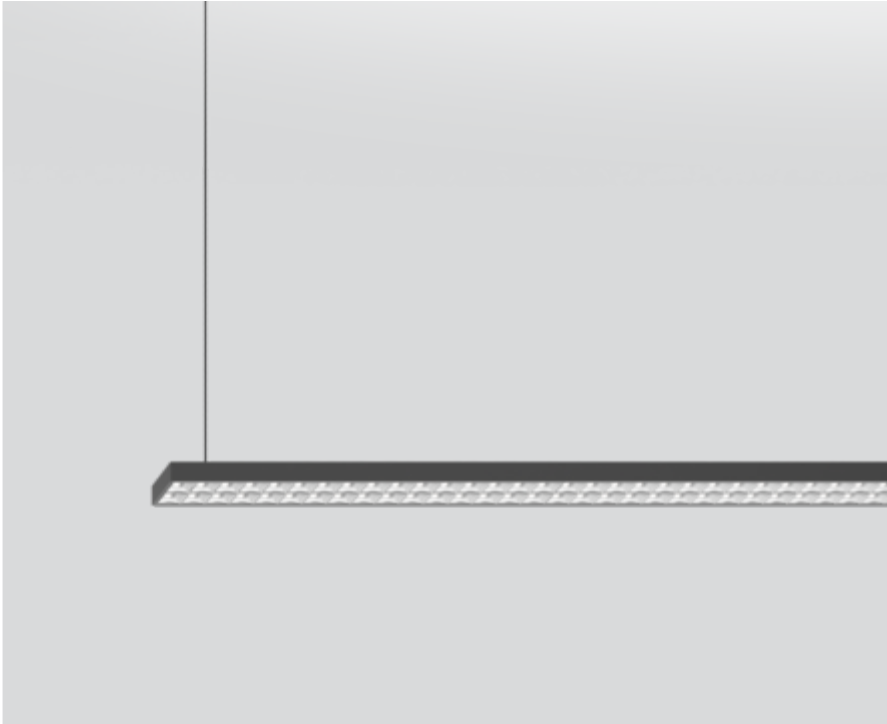
suspended  
067-02141B84X



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



<b>Général</b>
noir profond   RAL 9005 <sup>1</sup>
Inset chrome
Câble noir
IP20
Indirect 2870 lm   direct 2960 lm
total 5830 lm
luminaire 163 lm/W <sup>2</sup>

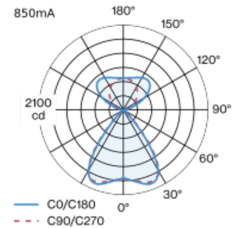
<b>LED</b>
4000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R <sub>g</sub> : 99   R <sub>r</sub> : 92   R <sub>t(1-15)</sub> : 90
MR 0.81   MDER 0.74

<b>Optique</b>
super wide flood
UGR ≤ 16   ≥65° <1500 cd/m <sup>2</sup>
PstLM ≤ 1.0 <sup>3 4</sup>   SVM ≤ 0.4 <sup>3 4</sup>

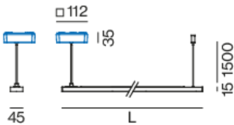
<b>Electrique</b>
DALI-2 essential sensor   1 DALI Addr.
luminosité & présence
CP2   42 V
système 41 W   luminaire 36 W
53 mA

<b>Physique</b>
longueur 1245 mm   largeur 45 mm   hauteur 15.4 mm

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> 850mA  
<sup>4</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



# ENVIVA louver direct / indirect

suspended

067-02141B84X



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	0.92	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	37
B16	60
C10	37
C16	60

## Accessoires de montage

### CANOPY

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	112-112-35	005-2611037
noir profond	112-112-35	005-2611038
blanc signalisation	112-112-35	005-2611137
noir profond	112-112-35	005-2611138

