

ENVIVA spotline direct / indirect

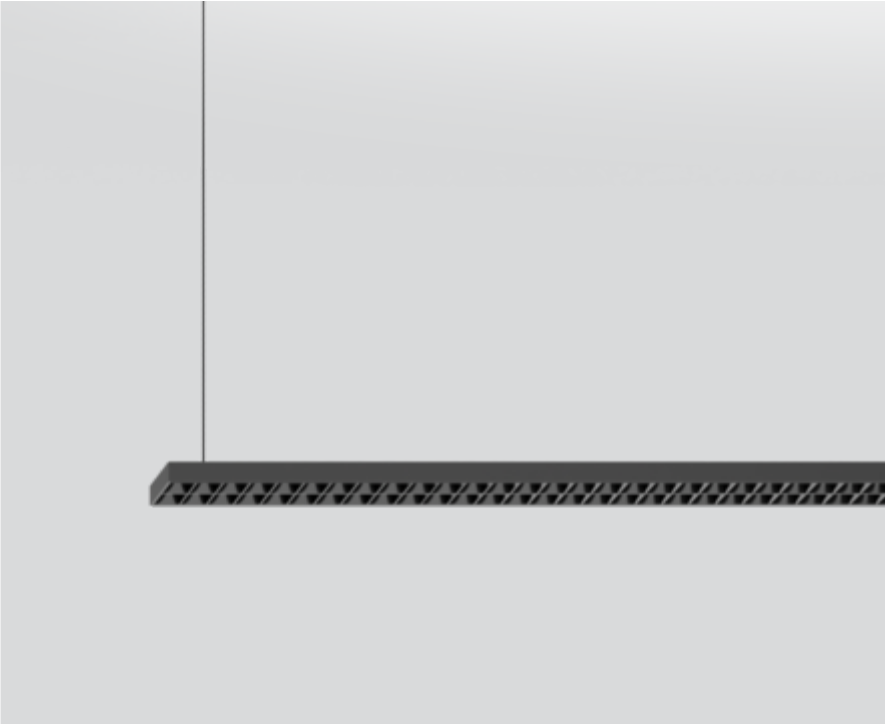
suspended
067-12150B88W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général
noir profond RAL 9005 ¹
Inset noir profond
Câble noir
IP20
Indirect 2800 lm direct 2730 lm
total 5530 lm
luminaire 146 lm/W ²

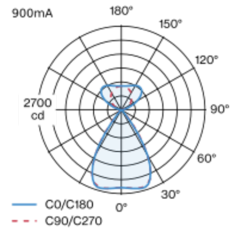
LED
3000 K
CRI ≥ 90
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R _g : 99 R _r : 91 R ₍₁₋₁₅₎ : 89
MR 0.61 MDER 0.55

Optique
spotline
UGR ≤ 10 ≥65° <1500 cd/m ²
PstLM ≤ 1.0 ^{3 4} SVM ≤ 0.4 ^{3 4}

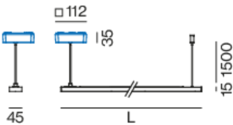
Electrique
DALI-2 essential sensor 1 DALI Addr.
luminosité & présence
CP2 42 V
système 43 W luminaire 38 W
50 mA

Physique
longueur 1545 mm largeur 45 mm hauteur 15.4 mm

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne
³ 900mA
⁴ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



ENVIVA spotline direct / indirect

suspended

067-12150B88W



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 ^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	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

