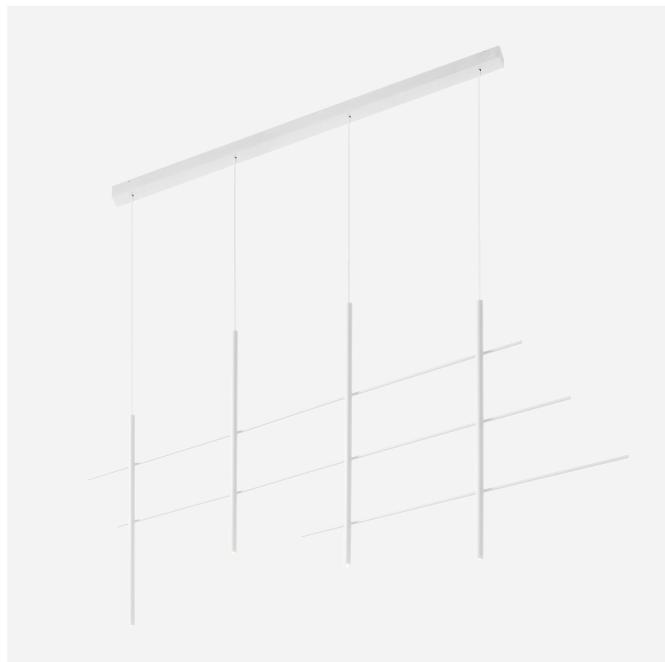
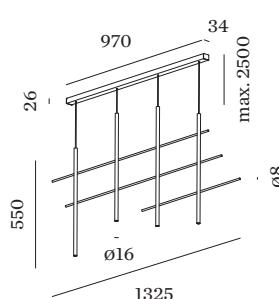
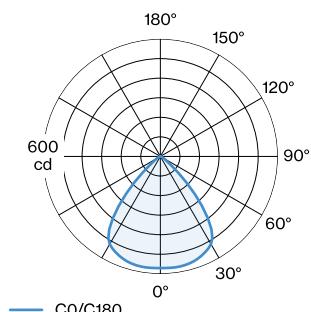



PROJET
MODÈLE
NOTES
QUANTITÉ
DATE


Luminaire suspendu avec 4 spots en aluminium ; surface blanc mat ; revêtement par poudre , structure de surface mate ; RAL 9010 ; avec câble noir ; PCB 3-step binning; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; IRC (indice de rendu des couleurs) ≥ 90 ; 220 - 240 V ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; driver inclus ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ; dispositif de commande remplaçable par l'utilisateur final ;


LUMINAIRE

Plafond
Suspendu
Blanc mat
RAL 9010 ^a
IP20
Intérieur
945 lm

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

LED Module

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

Optique

Extreme wide
angle de faisceau 85°
CIE flux code: 82 98 100 100
100

Électrique

phase-cut dim
220 - 240 V
système 27.3 W
Classe 1

Physique

longueur 1325 mm
largeur 16 mm
hauteur 550 mm
2.55 kg

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.


DIAGRAMME DE CÔNE

extreme wide 83°

| h (m) | $E0^\circ$ (lx) | ϕ (m) |
|---------|-----------------|------------|
| 1 | 571 | 1.78 |
| 2 | 143 | 3.55 |
| 3 | 63 | 5.33 |
| 4 | 36 | 7.10 |
| 5 | 23 | 8.88 |

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.97 | 0.94 | 0.91 | 0.88 | 0.85 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------|--|-------|--|
| MF | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | RSMFa | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF | Facteur de maintenance | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux |
| LMFa | Facteur de maintenance du luminaire | LSF | Facteur de survie des lampes |

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