



## PROJET

## MODÈLE

## NOTES

## QUANTITÉ

## DATE



Luminaire suspendu tubulaire en aluminium moulé sous pression ; surface en aluminium brut ; RAL 9006 ; y compris suspension de câble réglable max. 2500mm en noir de sécurité ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ;  $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; 220 - 240 V ; angle de diffusion 33° ; indice de protection IP20 ; Classe 2 ; 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  
aluminium brut  
RAL 9006 <sup>a</sup>  
IP20  
Intérieur  
460 lm

## LED Module

3000 K  
CRI  $\geq 90$   
L80 / 50000h  
 $\leq 2$  SDCM (initial MacAdam)

## Optique

Medium (standard)  
angle de faisceau 33°  
CIE flux code: 91 97 99 100 100

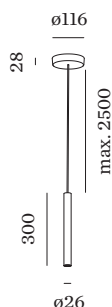
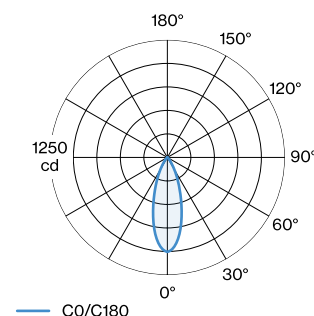
## Électrique

phase-cut dim  
220 - 240 V  
système 8.5 W  
Classe 2

## Physique

diamètre 26 mm  
hauteur 300 mm  
0.26 kg

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE





## DIAGRAMME DE CÔNE

medium (standard) 34°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	1000	0.62
2	250	1.23
3	110	1.85
4	60	2.47
5	40	3.08

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.9	0.88
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × 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.