



PROJET

MODÈLE

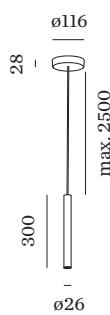
NOTES

QUANTITÉ

DATE



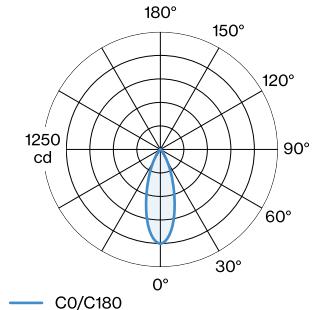
Luminaire suspendu tubulaire en aluminium moulé sous pression ; surface en aluminium brut ; RAL 9006 ; y compris suspension de câble réglable max. 2500mm en noir de sécurité ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 3000 K ;  $\leq 2$  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)

**DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE****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

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.


**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	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

<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.