WEVER & DUCRÉ LIGHTING

# CLEA SUSPENDED 2.0

**281884FJ3**

**PROJET**

**MODÈLE**

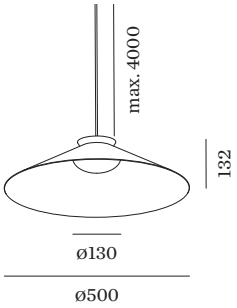
**NOTES**

**QUANTITÉ**

**DATE**



Luminaire suspendu ronde à éclairage diffus ; abat-jour en aluminium ; surface en Feel Jade peinture humide ; structure de surface mate ; NCS S 2005 – G90Y ; verre opalin blanc soufflé à la bouche ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; UGR ≤ 19 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; 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
Feel Jade
NCS S 2005 – G90Y [a]
IP20
Intérieur
615 lm

## LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
835 lm
72 lm/W [b]

## OPTIQUE

Opal
CIE flux code: 42 76 95 99 100

## ÉLECTRIQUE

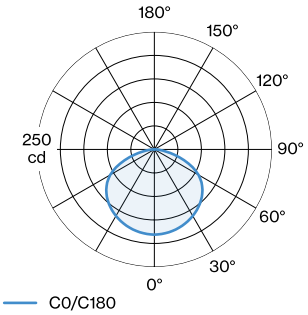
phase-cut dim
220 - 240 V
système 14.1 W
Classe 1

## PHYSIQUE

diamètre 500 mm
hauteur 138 mm
1.49 kg

[a] Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.
[b] Sans pertes électriques ni optiques

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



**Facteur de maintenance**

| Temps de fonctionnement [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|---|---|---|---|---|---|
| LLMF | 0.99 | 0.98 | 0.97 | 0.96 | 0.95 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF[a] | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF | Facteur de maintenance | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux |
| LMF[a] | Facteur de maintenance du luminaire | 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.

## ACCESSOIRES DE MONTAGE

**AH | BASE RONDE SIMPLE**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| sans driver | Noir | | 83·39 | 914110B0 |
| sans driver | Doré | | 83·39 | 914110G0 |
| sans driver | aluminium | | 83·39 | 914110L0 |
| sans driver | Champagne | | 83·39 | 914110M0 |
| sans driver | Bronze | | 83·39 | 914110Q0 |
| sans driver | Blanc | | 83·39 | 914110W0 |

**BH | SEMI RECESSED SINGLE BASE ROUND**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| | Noir | | 84·72 | 914150B0 |
| | aluminium | | 84·72 | 914150L0 |
| | Champagne | | 84·72 | 914150M0 |
| | Bronze | | 84·72 | 914150Q0 |
| | Blanc | | 84·72 | 914150W0 |

**SUPPORT MURAL ET DE PLAFOND POUR CÂBLES**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| | Blanc | | 16·30 | 90019197 |
| | Noir | | 16·30 | 90019198 |

**CH | INVISIBLE CEILING BASE**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| | Noir | | 140·66 | 90015195 |
| | Blanc | | 140·66 | 90015196 |

**DH | MULTI BASE ROUND**

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| jusqu'à 4 luminaires max. | Blanc | | 123·44 | 90052005 |
| jusqu'à 4 luminaires max. | Noir | | 123·44 | 90052006 |
| jusqu'à 8 luminaires max. | Blanc | | 123·44 | 90052031 |
| jusqu'à 8 luminaires max. | Noir | | 123·44 | 90052032 |

['281884FJ3'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10%, et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.
© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com

# CLEA SUSPENDED 2.0

**281884FJ3**

### EH | MULTI BASE LINEAR

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| 3 luminaires | Noir | | 600·34·52 | 914130B0 |
| 3 luminaires | Blanc | | 600·34·52 | 914130W0 |
| 6 luminaires | Noir | | 1200·34·52 | 914131B0 |
| 6 luminaires | Blanc | | 1200·34·52 | 914131W0 |
| 9 luminaires | Noir | | 1800·34·52 | 914132B0 |
| 9 luminaires | Blanc | | 1800·34·52 | 914132W0 |

### FH | MULTI CHANDELIER

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| 1-9 luminaires \| fentes larges | Noir | | 380·44 | 914120BB0 |
| 1-9 luminaires \| fentes larges | Noir + Aluminium | | 380·44 | 914120BL0 |
| 1-9 luminaires \| fentes larges | Noir + Champagne | | 380·44 | 914120BM0 |
| 1-9 luminaires \| fentes larges | Noir + Bronze | | 380·44 | 914120BQ0 |
| 1-9 luminaires \| fentes larges | Blanc | | 380·44 | 914120WW0 |

### CROCHET LONG

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| pour câble d'un diamètre de 4,25 à 5,5 mm | Blanc | | 15·49 | 90052083 |
| pour câble d'un diamètre de 4,25 à 5,5 mm | Noir | | 15·49 | 90052084 |

### IH | WALL BASE

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| pour 1 luminaire | Blanc | | 82·32 | 90019195 |
| pour 1 luminaire | Noir | | 82·32 | 90019196 |

### MULTI CHANDELIER HV

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | Ø·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| 1-9 luminaires \| pas de fentes \| à utiliser uniquement avec des crochets | Noir | | 380·44 | 914160BB0 |
| 1-9 luminaires \| pas de fentes \| à utiliser uniquement avec des crochets | Noir + Aluminium | | 380·44 | 914160BL0 |
| 1-9 luminaires \| pas de fentes \| à utiliser uniquement avec des crochets | Noir + Champagne | | 380·44 | 914160BM0 |
| 1-9 luminaires \| pas de fentes \| à utiliser uniquement avec des crochets | Noir + Bronze | | 380·44 | 914160BQ0 |
| 1-9 luminaires \| pas de fentes \| à utiliser uniquement avec des crochets | Blanc | | 380·44 | 914160WW0 |

## ACCESSOIRES DE RAIL

### ADAPTATEUR DE RAIL 2.0

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail monophasé | Blanc | | 80·24·26 | 90014277 |
| rail monophasé | Noir | | 80·24·26 | 90014278 |

### ADAPTATEUR DE RAIL HV

| MODÈLE | COLORIS | TENSION | L·L·H (MM) | RÉFÉRENCE ARTICLE |
|---|---|---|---|---|
| rail triphasé | Blanc | | 70·31·50 | 90014279 |
| rail triphasé | Noir | | 70·31·50 | 90014280 |

['281884FJ3'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10%, et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. The general terms and conditions of Wever & Ducré BV apply.

© Wever & Ducré BV · Spinnerijstraat 99/21 · 8500 Kortrijk · Belgium · www.weverducre.com